



AVRUPA İNŞAAT MÜHENDİSLERİ KONSEYİ (ECCE)'NİN 21. TOPLANTISI FİNLANDİYA'NIN BAŞKENTİ HELSİNKİ'DE YAPILDI

* * * * *

Avrupa İnşaat Mühendisleri Konseyi'nin 21. toplantısı 2-3 Haziran 1995 tarihleri arasında Finlandiya'nı başkenti Helsinki'de yapıldı. Odamızın mazeret bildirerek katılımcı gönderemediği toplantının genel değerlendirme bölümünde geçen toplantının tutanakları gözden geçirilmiş, gündem üzerine görüşle alınmış ve mali sorunlar tartışılmıştır.

Toplantının ikinci bölümünde ise ağırlıklı olarak tartışılan konular; su politikaları (Finlandiyalı uzmanlarının sunuşu, Avrupa Parlamentosu'na sunulacak İçme Suyu Yönetmeliği'nin amaçla konusundaki görüşler, vb.), ECCE'nin geleceği, İnşaat Mühendisliği Yılı, Atkins raporu, Avrupa'da İnşaat Mühendisliğidir.

Üçüncü bölümde, Eğitim ve Pratikte karşılaşılan sorunlar tartışılmış ve son bölümde de ECCE'ni sürdürmekte olduğu çalışmalar hakkında bilgi verilmiştir.

Bir önceki toplantıda Odamızın yapmış olduğu davet değerlendirilerek ECCE'nin 22. Toplantısını 20-21 Ekim 1995 tarihleri arasında İstanbul'da yapılmasına karar verilmiştir.

* * * * *

19.5.1995 TARİHİNDE YAPILAN ECCE-CEEC TOPLANTISI'NA DAİR GÖRÜŞLER

Mustafa Tokyay
İMO Başkanı

19 Mayıs 1995 tarihinde Leuven (Belçika)'da CEEC (Avrupa İnşaat Mühendisliği Kursları) ve ECC (Avrupa İnşaat Mühendisleri Konyesi) tarafından ortaklaşa gerçekleştirilen toplantıya TMMOB İMO'ı temsilen Doç.Dr.Mustafa Tokyay katılmıştır.

Yukarıda belirtilen iki örgütten ECCE artık ülkemizde de oldukça tanınan bir kuruluştur. Bilindiği gibi İnşaat Mühendisleri Odası'nın da üyesi olduğu bu örgüt önümüzdeki toplantısını Ekim ayında Odamızın ev sahipliğinde İstanbul'da gerçekleştirecektir. ECCE Avrupa'daki tüm ülkelerin İnşaat Mühendisleri Örgütlerinin bir araya geldiği bir kuruluştur. Bizlerin daha az tanıdığı CEEC ise 198 yılında AT COMETT programı çerçevesinde dokuz ülkeden çeşitli üniversitelerin oluşturduğu, tür Avrupa'yı ilgilendiren teknik ve bilimsel konularda, üye ülkelerin uzmanlarının katılımıyla, inşaat Mühendisliğinin ve İnşaat Mühendislerinin gelişmesine yönelik çalışmaları amaçlayan bir sürekli eğitim kuruluşudur.

Her iki örgütün örnek bir birliktelikle düzenledikleri toplantıların ve eğitim etkinliklerinin bu sonuncu AVRUPA İNŞAAT MÜHENDİSLERİNİN YAKIN GELECEKTE MESLEKİ NİTELİKLERİNİN GELİŞTİRİLMESİ'ne yönelik bir konferans niteliğinde olmuştur. Toplantıda (a) Yapım Teknikleri, (b) Tasarım, (c) Yönetim ve (d) Meslek içi eğitim ana temaları tartışılmıştır. Tartışmalar bir karar almaya yönelik olmaktan çok çeşitli görüşlerin tartışılıp paylaşıldığı bir arama konferansı niteliğinde geçmiştir. Yukarıda belirtilen

* * * * *

Ört ana tema ile ilgili oturumların özetleri aşağıda verilmiştir.

YAPIM TEKNİKLERİ

Yapım tekniklerinin (a) yeni malzemeler, (b) yapım işlerinde bilgisayar kullanımı ve (c) giderek artan çevre sorunlarından nasıl etkilendiği tartışmaları yapılmış ve sonuçta (i) yeni ve güvenilir malzemenin özendirilmesi buna karşılık üniversite eğitimi sırasında her malzemenin tek tek anlatılması yerine avrasya yönelik derslere ağırlık verilmesi; (ii) yapım esnasında bilgisayar kullanımının yararlarının inisıra risklerinin meslektaşlara anlatılması ve (iii) çevre konusunda sürdürülebilir kalkınma kavramının, yapılaşmanın çevreye etkilerinin ve alınması gerekli önlemlerin, çevre bilincindeki gelişmeyle taya çıkabilecek İnşaat Mühendisliğiyle ilgili çalışma alanlarının araştırılması ve öğretilmesinin yanısıra İnşaat Mühendislerinin, özellikle çevre sorunlarıyla ilgili olarak, iletişim yeteneklerinin artırılması gerekliliği üzerinde görüş birliğine varılmıştır.

TASARIM

Üniversitelerde tasarım derslerinde takım çalışması alışkanlığının verilmesi gerektiği tüm katılımcılar tarafından vurgulanmış ve yakın gelecekte tasarımcılığın başarısının (i) kişisel tasarımcılık yerine kolektif, (ii) enerji ve sağlık kavramlarını göz önünde bulunduran, (iii) dayanıklılığı göz ardı etmeyen ve (iv) yapım sırasında sorumluluk taşıyan bir tasarımcılık anlayışına bağlı olduğu görüşleri dile getirilmiştir.

YÖNETİM

Çok geniş kapsamlı konuda bir çok tekil görüş ortaya çıkmış olmakla birlikte, tüm katılımcıların hemfikir olduğu iki ana görüş (i) yapım, proje ve kalite yönetimi konuları İnşaat Mühendisliği eğitiminin ana amaçlarından biri olmalıdır, bununla birlikte, kaliteyi artırıcı çabaların daha da etkin olabilmesi için, (b) meslek örgütleri kullanıcıların, tüketicilerin, alıcıların bu konularda eğitilmelerine de katkıda bulunmak zorundadır.

MESLEK İÇİ EĞİTİM

Yukarıdaki diğer üç başlıkta da görüldüğü gibi, tartışmaların sonuçta geldiği nokta hep eğitimle ilgili olmuştur. Bu ana başlık altında da önce Üniversite eğitime değinilmiş ve son derece hızla gelişen yeni teknolojilere bütünüyle Üniversite eğitimi sırasında ayak uydurmaya çalışılmasının hem gereksiz hem de imkansız olduğu belirtilmiş ve bu dört yıllık süre içinde İnşaat Mühendisi adaylarına temel bilgiler ve zamana dayanıklı bilgiler verilmesi gerektiği vurgulanmıştır. O halde, gelişen teknolojiye ayak uydurulması nasıl sağlanacaktır? Burada kurum, kuruluş vb. yanısıra asıl görev meslek örgütlerine düşmektedir. Meslek örgütleri meslektaşlarının gerek seminer, kurs, konferans gibi faaliyetlerle sürekli eğitimlerine ve gerekse görsel-işitsel yöntemlerle üniversite sonrası kişisel eğitimlerine azami desteği sağlamak zorundadırlar.

Meslek içi eğitim başlığı çerçevesinin dışına bir miktar çıkılarak Üniversite eğitime kaçınılmaz olarak değinilmiş ve erken uzmanlaşma konusu tartışılmış ancak "ne kadar erken?" ve "ne kadar uzmanlaşma?" konularında henüz bir sonuca varılamamıştır.

1. başlık altında görüş birliği sağlanan çok önemli bir konu da ayrıntıları ülkeden ülkeye farklılık isterse dahi İnşaat Mühendisliği mesleğinin ileriye götürülebilmesi için temel eğitim (üniversite)-temel eğitim değerlendirme-sürekli eğitim- periyodik değerlendirme mekanizmasının oluşturulmasının gerekliliğidir.

1. toplantının ardından bizler için önemli olan yukarıda sözü edilen konularda ülkemizde ulusal düzeyde, tüm ilgililerin katılımı ve katkısıyla, çalışmalar yapılması mesleğimizin ve meslektaşlarımızın yararına bakımından kaçınılmazdır.