

# İMO bilimin ışığında mesaisine devam ediyor



## 8. Ulaştırma Kongresi

İMO İstanbul Şubesi, 8. Ulaştırma Kongresi'ni 30 Eylül ile 1-2 Ekim 2009 tarihleri arasında İTÜ Mustafa Kemal Anfisi'nde gerçekleştirdi. 10 oturum, bir çalıştay ve altı poster bildirisinin sunulduğu kongrede ayrıca Marmaray Projesi'ne teknik gezi düzenlendi.

Trafik mühendisleri için model uygulamaları, İstanbul'da taksi taşımacılığı, trafik gürültü analizleri, metrobüs hattı asfaltları analizi, kentlerarası karayolları trafiği, metrobüs sisteminin planlama tasarım ve işletim özellikleri, yaya trafiği gibi konuların ele alındığı kongrede, "3. Köprü, Boğaz Karayolu Tüneli, Karayolu Tüneli, Tüm Kentlerimizde Karşılaşılan Raylı Sistemler, Katlı Kavşaklar ve Ulaştırmadaki Yanlış Yatırım ve Uygulamaların Değerlendirilmesi" konulu çalıştay da gerçekleştirildi.

Açılış konuşmalarını sırasıyla İMO İstanbul Şube Başkanı Cemal Gökçe ve İMO Yönetim Kurulu Başkanı Serdar Harp yaptı.



## 3. Ulusal Çelik Yapılar Sempozyumu

İMO İstanbul Şubesi ile Gaziantep Şubesi'nin ortaklaşa düzenlediği 3. Ulusal Çelik Yapılar Sempozyumu, 8-10 Ekim 2009 tarihleri arasında İMO Gaziantep Şube Konferans Salonu'nda gerçekleştirildi.

11 oturum ve 1 panelden oluşan sempozyumda, yapısal çelik endüstrisinin geleceğinden çelik saha uygulamalarına; dünya tarihinde iz bırakan yüksek yapılar, çelik yapıların tasarım metodlarının değerlendirilmesine kadar bir çok konuda sunumlar yapıldı.

Son gün "Çelik Yapıların Projelendirilmesi, İmalatı, Montajı, Denetimi ve Uygulamada Karşılaşılan Sorunlar" konulu panele de yer verilen sempozyumun açılış konuşmalarını sırasıyla İMO Gaziantep Şube Başkanı Mehmet Gündüz, İMO İstanbul Şube Başkanı Cemal Gökçe, 3. Ulusal Çelik Yapılar Sempozyumu Düzenleme Kurulu Başkanı Prof. Dr. Erdoğan Uzgider, Kıbrıs İnşaat Mühendisleri Odası Başkanı Özgün Akcan, Gaziantep Üniversitesi Rektör Yardımcısı Fahrettin Göğüş ve İMO Yönetim Kurulu Başkanı Serdar Harp yaptı.

Serdar Harp konuşmasında çelik yapıların önemine dikkat çekti ve Türkiye gibi deprem kuşağında yer alan bir ülke için çelik yapıların büyük ihtiyaç olduğunu belirtti.

## Uluslararası Katılımlı 2. Tarihi Eserlerin Güçlendirilmesi ve Geleceğe Güvenle Devredilmesi Sempozyumu

Sekreteryasını İMO Ankara ve Diyarbakır Şubelerinin yaptığı "Uluslararası Katılımlı Tarihi Eserlerin Güçlendirilmesi ve Geleceğe Güvenle Devredilmesi Sempozyumu-2" 15-16-17 Ekim 2009 tarihlerinde Diyarbakır Büyükşehir Belediyesi Toplantı Salonu'nda yapıldı.

İki ayrı salonda toplan 12 oturum ve bir panel şeklinde düzenlenen sempozyumda, tarihi köprüler, koruma kavramı, tarihi yapıların depreme karşı davranışları, tarihi yapı temellerinin onarımı ve güçlendirilmesi, restorasyon kuralları çerçevesinde onarım, Diyarbakır ve çevre illerdeki tarihi yapılar ve bu yapıların restorasyon projeleri gibi konularda sunumlar yapıldı.

Sempozyumun açılış konuşmalarını İMO Diyarbakır Şube Başkanı Tansel Önal, İMO Ankara Şube Başkanı Nevzat Ergan, İMO Yönetim Kurulu Başkanı Serdar Harp, Karayolları Genel Müdür Yardımcısı Uğur Kenan Adiloğlu, Diyarbakır Büyükşehir Belediye Başkanı Osman Baydemir ve Diyarbakır Vali Yardımcısı Şaban Akça yaptı.

Davetli konuşmacıların da olduğu sempozyumda Makedonya'dan Prof. Predrag Gavrilovic, Dicle Üniversitesi Mühendislik Fakültesi Dekanı Prof. Dr. Zülküf Güneli, Fransa Lyon Üniversitesinden Dr. Bruno Helly ve İTÜ'den Prof. Dr. Zeynep Ahunbay birer sunum gerçekleştirdiler.

Sempozyum sonunda Diyarbakır gezisi yapıldı. Gezide On Gözlü Köprü, İçkale, Ulu Camii gibi önemli tarihi mekanlar ziyaret edildi. 18 Ekim 2008 Pazar günü ise Batman il sınırındaki tarihi Malabadi Köprüsü ve baraj sularının altında kalacak olan Hasankeyf gezisi yapıldı.



## 5. Yapı İşletmesi / Yapım Yönetimi Kongresi

İMO Eskişehir Şubesi, Yapı İşletmesi-Yapı Yönetimi Kongresi'nin beşincisini 22- 23 Ekim tarihlerinde Anemon Otel'de gerçekleştirdi.

Yapım işletmesi, yapım yönetimi, kamu ihale mevzuatı, iş sağlığı ve güvenliği, yapı işletmesi eğitimi, gider kavramı, yapı maliyeti, risk analizi gibi konuların ele alındığı kongre dokuz oturum şeklinde düzenlendi.

Kongrenin açılış konuşmalarını İMO Eskişehir Şube Başkanı Erman Gölet ve İMO Yönetim Kurulu Başkanı Serdar Harp yaptı.

Serdar Harp, İMO'nun kendi ilgi alanına giren konularda, mesleki ve teknik olanla, sosyal ve insani olanı aynı potada eritmeyi başardığını belirterek, "Bunu gerçekleştirirken rehberimiz bilimsel düşünce ve bilimsel yöntem olmuştur" dedi. İMO'nun ülke sorunlarına müdahil olduğu kadar mesleki sorunlara, üyelerinin sorunlarına da eğilmesini bildiğini, gerçekleştirilen onca bilimsel etkinliğin anlamının da bu olduğunu vurguladı.



## 1. İnşaat Mühendisliği Eğitimi Sempozyumu

İMO Antalya Şubesi tarafından düzenlenen ve inşaat mühendisliği eğitimi alanında ilk kez kapsamlı tartışmalara, değerlendirmelere ve sunumlara zemin yaratan "1. İnşaat Mühendisliği Eğitimi Sempozyumu" 6-7 Kasım 2009 tarihlerinde Antalya Porto Bello Otel'de gerçekleştirildi.

İnşaat mühendisliği eğitiminin bugünü ve yakın geleceğinin tartışıldığı, çözüm önerilerinin değerlendirildiği sempozyumda "Türkiye'de üniversite eğitiminin durumu, sorunları ve çözüm arayışları; Türkiye'de inşaat mühendisliği eğitiminin durumu, sorunları ve çözüm arayışları; Türkiye'de temel eğitimin durumu, sorunları ve çözüm arayışları; İnşaat mühendisliğinde meslek içi eğitim ve yaşam boyu öğrenme olanakları; Gelişmiş ülkelerde eğitim sorunları, çözüm arayışları ve gelişmeler" gibi konu başlıklarında oturumlar gerçekleştirildi.

9 çağrılı konuşmacının katıldığı, 36 bildirinin sunulduğu sempozyumda ayrıca "Gençlerin Gözünden İnşaat Mühendisliğinin ve İnşaat Mühendisliği Eğitiminin Geleceği" ve "Üniversite Eğitiminin Evrimi: Geçmişten Geleceğe Değişen Paradigmalar" başlıklı paneller düzenlendi.

Sempozyumun açılışında sırasıyla, İMO Antalya Şube Başkanı Durmuş Nar, İMO Yönetim Kurulu Başkanı Serdar Harp, TMMOB Yönetim Kurulu Başkanı Mehmet Soğancı, Antalya Büyükşehir



Belediye Başkanı Prof. Dr. Mustafa Akaydın ile Antalya Vali Yardımcısı Yıldırım Uçar birer konuşma yaptı.

Gazeteci Abbas Güçlü'nün de katıldığı sempozyumu çok sayıda öğretim görevlisi, kamuda ve özel sektörde çalışan inşaat mühendisi ile inşaat mühendisliği bölümü öğrencileri takip etti.



## İş Sağlığı ve Güvenliği Sempozyumu

İMO Sakarya Şubesi, "İş Sağlığı ve Güvenliği Sempozyumu"nu 13-14 Kasım 2009 tarihlerinde Sakarya Üniversitesi Kongre ve Kültür Merkezi'nde gerçekleştirdi. 7 oturumdan oluşan sempozyumda, bilim kurulu tarafından değerlendirilerek kabul edilen toplam 21 bildirinin sunumu yapıldı. Sempozyum programı dahilinde 15 Kasım 2009 Pazar günü Sakarya'nın tarihi evleri ile meşhur ilçesi Taraklı'ya gezi düzenlendi.

Sempozyumun açılış konuşmaları bölümünde sırasıyla İMO Sakarya Şube Başkanı Hüsni Gürpınar, İMO Yönetim Kurulu Başkanı Serdar Harp, Sakarya Büyükşehir Belediye Başkanı Zeki Toçoğlu ve Sakarya Üniversitesi Rektör Yardımcısı Prof. Dr. Muzaffer Elmas söz aldı. Sempozyuma Eski Türk-İş Genel Başkanı Salih Kılıç, Kocaeli Üniversitesi Hukuk Fakültesi Dekanı Prof. Dr. Zehra Gönül Balkır, İNTES Genel Sekreteri Necati Ersoy, Yrd. Doç. Dr. Uğur Müngen Cam İşverenleri Sendikası Genel Sekreteri Hakan Yıldırımoğlu, Eski Çalışma ve Sosyal Güvenlik Bakanlığı İş Sağlığı ve Güvenliği Genel Müdürü Vedat Reha Mert ve Türk-İş Sendikası Eğitim Sorumlusu Özcan Karabulut çağrılı konuşmacı olarak katıldı.



## Yapı Denetimi Sempozyumu

İMO İstanbul Şubesi'nin 19-20 Kasım 2009 tarihlerinde düzenlediği Yapı Denetim Sempozyumu İTÜ Süleyman Demirel Kültür Merkezi'nde gerçekleştirildi.

6 oturum şeklinde düzenlenen sempozyumda, "yapı denetiminin önemi, Türkiye'de yapı denetiminin tarihsel gelişimi, yapı üretim süreci ve güvenliği, mevcut yapı denetim sisteminin aksaklıkları, yurtdışında yapı denetim sistemi, deprem sigortacılığı, iş sağlığı ve güvenliği, yapı malzemeleri ve denetimi, yapı denetim laboratuvarları ve denetim, mühendis ve meslekçi eğitim ve etik, yapı denetim sürecinde karşılaşılan hukuki sorunlar ve cezalar, TOKİ inşaatları ve denetim" gibi konularda sunular yapıldı.

Sempozyumun açılış konuşmaları bölümünde sırasıyla İMO İstanbul Şube Başkanı Cemal Gökçe, İMO Yönetim Kurulu Başkanı Serdar Harp ile Bayındırlık ve İskân Bakanlığı Müsteşar Yardımcısı Mahmut Küçük söz aldı.



## 3. Geoteknik Sempozyumu

İMO Adana Şubesi'nin Çukurova Üniversitesi Mühendislik Mimarlık Fakültesi İnşaat Mühendisliği Bölümü ile Zemin Mekaniği ve Temel Mühendisliği Türk Milli Komitesi'yle ortaklaşa düzenlediği 3. Geoteknik Sempozyumu 3-4 Aralık 2009 tarihlerinde gerçekleştirildi. Yoğun ilgiyle karşılanan, 482 kişinin katıldığı sempozyumda 77 bildiri sunuldu.

Sempozyumun açılış konuşmaları, İMO Adana Şube Başkanı Sadi Sürenkök, Zemin Mekaniği ve Temel Mühendisliği Türk Milli Komitesi Başkanı Prof. Dr. Ahmet Sağlamer ve İMO Yönetim Kurulu Başkanı Serdar Harp tarafından yapıldı. Konuşmalarda deprem gerçeğine dikkat çekildi.

Serdar Harp konuşmasında deprem, zemin, yapı ve denetim arasındaki ilişkiye dikkat çekerek sempozyumda sergilenecek mesleki ve teknik yaklaşımların bilgi düzeylerini artıracığını, İMO'nun teorik çerçevesini zenginleştireceğini vurguladı.

# Uluslararası Deprem ve Tsunami Konferansı Sonuç Raporu

TMMOB İnşaat Mühendisleri Odası'nın (İMO) Dünya İnşaat Mühendisleri Konseyi (World Council of Civil Engineers - WCCE) ve Avrupa İnşaat Mühendisleri Konseyi (European Council of Civil Engineers - ECCE) ile ortaklaşa ve ODTÜ ile İTÜ'nün desteğini de alarak düzenlediği Uluslararası Deprem ve Tsunami Konferansı, planlandığı gibi, 22 - 24 Haziran 2009 tarihlerinde İstanbul Teknik Üniversitesi Süleyman Demirel Kültür Merkezi'nde gerçekleştirilmiştir.

Konferansın ilk gününe yerli ve yabancı yaklaşık 350 kişi katılmış ve ilk günkü oturumları takip etmişlerdir. Açılış törenine katılanlar arasında İTÜ Rektörü Prof. Muhammed Şahin, Bayındırlık ve İskan Bakanlığı Müsteşar Yardımcısı Mahmut Küçük, düzenleyen kuruluşlardan WCCE Başkanı Prof. Jose Medem ve ECCE Önceki Başkanı, Yönetim Kurulu üyesi Richard Coackley katılmışlardır.

Konferans sponsorları için düzenlenen fuar alanında şirketler stand açmış ve kurumlarının tanıtımlarını yapmışlardır.

Konferans programı IACET (International Association for Continuing Education and Training) tarafından 2,1 puan olarak kredilendirilmiştir.

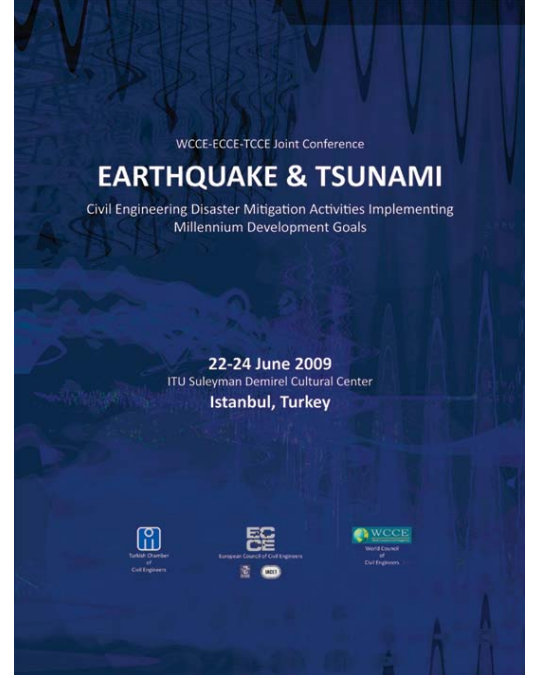
Konferansı izleyen katılımcı sayısı ikinci ve üçüncü gün biraz düşüş gösterse de, ikinci ve üçüncü gün yaklaşık 250 kişi gibi yüksek seviyelerde seyretmiştir. Genel katılımcı kitlesinin yaklaşık üçte biri ve sunum yapan bilim insanlarının yarısından fazlası yurtdışından gelen katılımcılardan oluşmuştur.

Konferansın programından da görüleceği gibi, oturumlar deprem ve tsunami başlıkları altında değerlendirilebilecek konuların büyük bir kısmını kapsamıştır. Özenle seçilen çağrılı konuşmacılar oturum konularına genel bir giriş yapacak şekilde programa yerleştirilmiştir. Kendilerinin yaptıkları sunumlar üst seviyede olup, oturumların ve daha genelde konferansın tonunu ve kalite standartlarını belirlemiştir.

Konferans boyunca planlanan bütün sunumlar, dokuzu hariç, gerçekleşmiştir. Bahsi geçen dokuz sunumu yapması gereken bilim insanları özel mazeretleri sebebiyle konferans için İstanbul'a gelememişlerdir. Genel olarak bakıldığında, sunum için seçilen tebliğlerin yüksek kalitede olduğu söylenebilir. Konferans esnasında ve sonrasında birçok kişinin belirttiği gibi, konferans oturumları iyi ayarlanmış ve seçilmiş tebliğlerden oluşmuş ve konferansın düzenine ve ruhuna uygun bir şekilde icra edilmiştir. Bunda düzenleme kurulundan her bir oturumun başkanına ve sunum yapacak bilim insanlarına kadar kurulmuş olan bilgilendirme zincirinin rolü büyüktür. Zira bütün oturum başkanları ve sunum yapan bilim insanları, oturumların nasıl olması gerektiğine dair konferans öncesinde detaylı olarak bilgilendirilmiştir.

Akademik olarak bakıldığında, konferansın en güncel bilimsel ve teknolojik gelişmeleri izleyicilere aktardığı söylenebilir. Yapılan araştırmaların, dünya coğrafyasının değişik bölgelerinden geliyor olması, birçok bilim insanı için ufuk açıcı olmuş, kişilerin yeni fikirler ve metotlarla tanışmasını sağlamıştır.

Herbiri inşaat mühendisliğinin deprem ve tsunami zararlarını azaltma konusu ile ilgili çeşitli alanlarında uluslararası uzman olan çağrılı konuşmacılar konferansa çok değerli katkılarda bulunurken,



verdikleri çağrılı bildirimlerden oluşan ve Springer tarafından yayımlanan konferans cildi önemli bir referans kitabı olarak ortaya konulmuştur. Öte yandan, konferansa kabul edilen bildiri özetlerini içeren diğer bir cilt ile ekinde bulunan ve bildiri tam metinlerini içeren CD güncel araştırma çalışmalarını özetleyen değerli bir diğer yayın olmuştur.

Konferansın ülkemiz açısından sağladığı yararlar birkaç grupta topluca özetlenebilir:

- Deprem ve tsunami zararlarını azaltmaya yönelik olarak ivedilikle gerçekleştirilmesi gerekli olan başlıca işlemler somut biçimde gündeme getirilmiş, böylece bu alanda karar verme yetkisine sahip yöneticilere yardımcı olunmasına çalışılmıştır.
- Uygulamacı mühendislerin günlük uygulama çalışmalarını iyileştirme ve etkinleştirme amacına yönelik bilgiler aktarılmasına uğraşmıştır.
- İnşaat mühendisliğinin deprem ve tsunami zararlarını azaltmaya yönelik çeşitli alanlarında araştırma yapan akademisyenler, yürütmekte oldukları çalışmaları tartışmaya açma ve bu konularda dünyada olup bitenleri öğrenerek kendi çalışmalarını geliştirme olanağı bulmuşlardır.
- İnşaat Mühendisleri Odası, üyesi bulunduğu Dünya ve Avrupa İnşaat Mühendisleri Konseyleri ile ilişkilerini ve işbirliğini geliştirmiş ve bu kuruluşların çalışmalarında etkin roller alarak bunları başarıyla gerçekleştirebildiğini bir kez daha kanıtlamıştır.
- Türk inşaat mühendisleri ve akademisyenleri yabancı meslektaşları ile tanışma ve görüş alışverişinde bulunma olanağı bulmuşlardır.
- Çok sayıda yabancı konuk Türkiye'yi ve Türkleri biraz olsun tanıma olanağı bulmuş ve birçok yanlış önyargılarını değiştirmiştir.

Konferansa gelen yerli ve yabancı basın kuruluşları ile yerel düzenleme kurulu üyeleri röportajlar yapmışlardır. Konferansa gelen basın kuruluşlarından bazıları şunlardır: TGRT, NTV, TRT Türk, Vatan, Kanal B, Sabah, DPA.

Yerli ve yabancı basın kuruluşlarında konferansla ilgili çıkan haberlerden bir seçki aşağıda internet bağlantıları şeklinde listelenmiştir:

<http://www.tagesschau.de/multimedia/video/video518448.html>

<http://arama.hurriyet.com.tr/arsivnews.aspx?id=11921796&indx=hur>

[http://www.tgrthaber.com.tr/news\\_view.aspx?guid=c3187cdc-0d53-4e18-8167-25bd1dbd3e49](http://www.tgrthaber.com.tr/news_view.aspx?guid=c3187cdc-0d53-4e18-8167-25bd1dbd3e49)

[http://www.netgazete.com/News/603892/uluslararası\\_deprem\\_ve\\_tsunami\\_konferansi\\_istanbulda\\_.aspx](http://www.netgazete.com/News/603892/uluslararası_deprem_ve_tsunami_konferansi_istanbulda_.aspx)

Konferansın bilhassa İstanbul içi tanıtımı için Büyükşehir Belediyesi'nin ve İl Afet Yönetim Merkezi'nden destek alınmıştır; bunun sonucu olarak İstanbul'un muhtelif yerlerinde 4 adet üst geçitte ve 50 adet billboardda konferansın tanıtımını yapan posterler/bannerlar asılmıştır. Ayrıca İl Afet Yönetim Merkezi'nin web sitesinde konferansın duyurusu yapılmıştır. Benzer şekilde, İstanbul Ulaşım AŞ ile yapılan protokol sonucu, Taksim Meydanı metro durağının yürüyen yol katında, İMO İstanbul Şubesi bir stand açarak halkı konferans ve deprem hakkında bilgilendirici malzemeler dağıtmıştır. Aynı yerde, Ankara Fotoğraf Sanatçıları Derneği'nin desteğiyle deprem konulu bir fotoğraf sergisi yapılmıştır.

Konferansın 200.000 TL civarındaki bütçesi, sponsorlar ve İnşaat Mühendisleri Odası bütçesinden karşılanmıştır.

Sonuç olarak, konferans akademik, sosyal, kültürel ve organizasyonel açıdan kaliteli, üst seviyede ve başarılı bir etkinlik olarak tamamlanmıştır.

İMO bu etkinlikle, 1999 yılında gerçekleşen yıkıcı depremlerin onuncu yıldönümünde konuya sosyal içerikli etkinliklerinin yanı sıra, akademik olarak da dikkat çekmeyi amaçlamış ve bunda başarılı olmuştur. Konferansın ve panelin sonucunda İstanbul'un ve ülkemizin deprem konusunda kat etmesi gereken daha çok uzun bir yol olduğu anlaşılmıştır. Etkinlik sonucunda yapılması gerekenler, bilimin ve diğer uluslararası tecrübelerin ışığında ülkemiz kamu otoritelerine, akademik çevrelere ve mühendislere aktarılmıştır.

# İMO 41. Dönem Danışma Kurulu Toplantısı gerçekleştirildi

İMO 41. Dönem 4. Danışma Kurulu Toplantısı, İMO Kongre, Kurultay ve Sempozyum Düzenleme Yönetmeliği, İMO Bilirkişilik Ekspertiz Yönetmeliği, İMO Mali İşler Yönetmeliği ve İMO Satın Alma Yönetmeliği taslaklarının görüşülmesi ve karara bağlanması gündemiyle



21 Kasım 2009 Cumartesi günü Trabzon'da gerçekleştirildi

105 kişinin katılımıyla Zorlu Grand Otel'de düzenlenen toplantıda katılımcılar yönetmelik taslakları üzerine söz aldı ve görüş bildirdi. Toplantının açılış konuşmalarını İMO Trabzon Şube Yönetim Kurulu Başkanı İbrahim Usta ve İMO Yönetim Kurulu Başkanı Serdar Harp yaptı. Serdar Harp konuşmasında, Karadeniz'de yaşanan sel felaketlerine, bu felakete neden olan alt yapı yetersizliklerine, Türkiye'nin siyasi gündeminde yer alan "Demokratik açılım" tartışmalarına ve İMO yönetmelik taslaklarına değindi.

Açılış konuşmalarının ardından yönetmelik taslaklarının görüşüldüğü toplantıda İMO Genel Sekreter Yardımcısı Gülsüm Sönmez söz alarak taslaklarla ilgili sunum yaptı. Yönetmeliklerin teker teker görüşüldüğü toplantıda sunumların ardından üyeler söz alarak yönetmelik taslaklarına ilişkin görüş bildirdiler.

Toplantı boyunca Mutlu Öztürk, Gülay Özdemir, Atilla Ansal, Cemal Gökçe, Nevzat Ersan, Burak Sezginsoy, Hilmi Yüncü, Ö. Zafer Alku, Sadi Sürenkök, Bülent Erkul, Turan Kapan, Erdal Şemel, Galip Kılınç, İbrahim Usta, Fikret Kemal Yıldırım, Kazım Zeyrek, Serdar Harp, Durmuş Nar, Sümer Ergin, Murat Gökdemir, Jale Alel, Abdullah Bakır, Ali Fuat Günak, Hasan Fehmi Kara, Cihat Mazmanoğlu, söz alarak değerlendirmeler yaptılar.

