

ELECO 2013

8. Elektrik ve Elektronik Mühendisliği Uluslararası Konferansı

Her iki yılda bir uluslararası olarak gerçekleştirilen ELECO Elektrik ve Elektronik Mühendisliği Sempozyumu 28-30 Kasım 2013 tarihlerinde Elektrik Mühendisleri Odası Bursa Şubesi, İstanbul Teknik Üniversitesi ve Uludağ Üniversitesi işbirliği ile Bursa Akademik Odalar Birliği'nde başarıyla tamamlandı.

1986'da ELMEKSEM (Bursa Elektromekanik Sempozyum ve Fuarı) adıyla başlayan geniş bir kapsamda gerçekleştirilmeye başlanılan bu sempozyum, yıllar içerisinde Elektrik Mühendisleri Odası'nın özellikle genç akademisyenler ve üniversitelerimizde gerçekleştirilen çalışmalarla üyesini, öğrencileri buluşturduğu başarılı bir düzenleme haline gelmiştir. Üniversitelerde, özellikle yurtdışı konferans ve sempozyumlara katılım için yeterli destek bulamayan genç akademisyenleri, uluslararası olma özelliği ile motive eden ve onları meslek odaları ile ilişkiye geçiren ELECO, yurt içi ve yurt dışından birçok bilim insanını Bursa'da konuk etmiştir. IEEE Devreler ve Sistemler Kısmı (Circuits and Systems Section) ve TÜBİTAK konferansa sponsorlukları ile destek vermişlerdir.

Bu sene ELECO'da sunulmak üzere 17 farklı ülkeden 235 bildiri ile başvurulmuş, bu bildirilerin 138'i kabul edilmiştir. Sempozyumun başlıkları

arasında elektrik enerji sistemleri, elektrik makineleri ve sürücüler, güç elektroniği, yüksek gerilim teknikleri, elektrik malzemeleri, elektronik, devreler ve sistemler, sinyal işleme, elektromanyetik, anten ve yayılma, mikrodalga teorisi, iletişim sistemleri, mekatronik, kontrol teorisi ve uygulamaları, otomasyon sistemleri, robotik ve akıllı kontrol sistemleri gibi mesleğimizin birçok alanı bulunmaktadır.

ELECO 2013 açılış günü açılış konuşmaları ve çağrılı bildirimlerinde birçok değerli bilim insanını da ağırladı. Kontrol mühendisliğinin tarihi ile ilgili önemli çalışmalara imza atmış, EMO İzmir Şubesi'nde de bir söyleşi ile konuğumuz olmuş olan Prof. Dr. Atilla Bir, açılış sunumunda Otomatik Kontrol ve Modern Sistem Mühendisliğinin Teori ve Uygulamalarının Öncüleri başlığıyla Avrupa ve İslam tarihinde kontrol mühendisliğine katkı koymuş bilim insanlarını ve icatlarını anlattı. Ayrıca Eindhoven Teknoloji Üniversitesi'nden Arthur H.M. Van Roermund çağrılı konuşmasında analog ve karışık sinyallerin sınır zorlayan uygulamaları ile yakın geleceğe ışık tuttu. Illinois Üniversitesi'nden George Gross çağrılı bildirisinde henüz ülkemizde yaygınlaşmamış olan elektrikli araçların şebekeye katkı



koyabileceği noktasından hareketle enerji piyasasının gelecekte alabileceği şekil ile ilgili çerçeve planlarını aktardı. Açılış günü Prof. Dr. Tayfun Akgül'ün hepsi çeşitli IEEE dergilerinde yayınlamış bilimsel karikatürlerinin sergisi eşliğinde bir kokteyl verildi. Konferans dört salonda paralel oturumlar biçiminde devam etti.

ELECO 2013, 1020 katılımcısıyla elektrik ve elektronik mühendisliğinin gelecekte alacağı biçimle ilgili bizlere yeni görüşler sunmaya devam etmektedir. Bu başarılı sempozyum için Elektrik Mühendisleri Odası Bursa Şubesi, İstanbul Teknik Üniversitesi ve Uludağ Üniversitesi'ne çalışmalarını için teşekkür ederiz.

EMO Onur Kurulu Kararı

•EMO Onur Kurulu'nun 06.09.2013 tarihli toplantısında; **50868** sicil numaralı üye **Ömer Günhan** hakkında almış olduğu karar TMMOB Yüksek Onur Kurulu'na gönderilmiştir. TMMOB Yüksek Onur Kurulu'nun 26.11.2013 tarih ve 2013/497 sayılı oturumunda EMO Onur Kurulu'nun, TMMOB Disiplin Yönetmeliği'nin 8. maddesinin c fıkrası uyarınca Ömer Günhan hakkında vermiş olduğu **857,00 TL ağır para cezası** onaylanmıştır.