

# Yol haritası oluşturuldu

Türk Mühendis ve Mimar Odaları Birliği tarafından Makine Mühendisleri Odası Konya Şubesi'nde 26-27 Kasım tarihlerinde düzenlenen ve 13 mühendis odasının katıldığı 1. Konya Kent Sempozyumu'nda şehrin gelecekteki yol haritası oluşturuldu

Türk Mühendis ve Mimar Odaları Birliği (TMMOB) tarafından Makine Mühendisleri Odası Konya Şubesi'nde 26-27 Kasım tarihlerinde düzenlenen ve 13 mühendis odasının katıldığı 1. Konya Kent Sempozyumu tamamlandı. Konya'da ilk defa yapılan 12 oturumda gerçekleştirilen sempozyumda Konya'nın tüm sorunları ele alınarak, şehrin geleceğine dair yol haritası oluşturuldu. Sempozyumda sunulan bildiriye kitap halinde de basılarak şehir yöneticilerine verildi. 1. Konya Kent Sempozyumu hakkında değerlendirilmede bulunan TMMOB Konya İl Koordinasyon Kurulu Sekreteri ve Makine Mühendisleri Odası Konya Şube Başkanı Doç. Dr. Mete Kalyoncu, sempozyumun amacına ulaştığını bildiren, bu tür toplantıların şehrin geleceği için her zaman yapılması gerektiğini vurguladı. Sempozyumda 3 amaçla gerçekleştirildiğini aktaran Doç. Dr. Mete Kalyoncu, "Biz mühendis ve mimarlar olarak bir araya gelerek şehrinizin tüm sorunlarını ele almak istedik. Bu sempozyum-

da ilk amacımız, ikinci amacımız da kentler birçok bölge ve alandan oluşuyor. Biz mühendisler bu alanları yapımında kesinlikle olumsuz görevler. Mühendisler olarak bu çalışmalar daha etkin olmasını sağlamak istedik. Son olarak ilgili ve ilgili bir araya getirilmesini amaçladık. Bu üç amacımız bir araya getirildiğinde şehrin sorunlarını çözmek ortaya çıkıyor. Biz de bu yaklaşım istiyoruz bu sempozyumu yaptık" dedi.

## ŞEHİRİN TÜM SORUNLARI ELE ALINDI

12 oturumda tamamlanan sempozyumda Konya'nın bütün sorunları ele alınarak uzman kişiler tarafından ele alındığı açıklanan Doç. Dr. Kalyoncu, sempozyumda ilk olarak şehirden yapılan depreme karşı durumu ortaya konulduğunu söyleyerek, "Deprem konusunda acil olarak neler yapılması gerektiği ortaya konuldu. Yine sempozyumda ki oturumlarımızda, Konya'nın imalat sanayi, KOBİ'nin durumu, şehrin su meselesi, şehir içi ulaşım, yenilenebilir enerji kaynaklarının duru-



TMMOB Konya İl Koordinasyon Kurulu Sekreteri ve Makine Mühendisleri Odası Konya Şube Başkanı Doç. Dr. Mete Kalyoncu

mu ile değerlendirilmesi, tarım ile tarım problemleri, gıda ve süt sektörü ve son olarak şehrin peyzaj durumu ele alınarak neler yapılması gerektiği belirtildi. Sempozyumda alanında uzman kişilerin verdiği bildiriler şehrin geleceğine dair yol haritası-

da. Şehrinizin geleceğinde bu önerilere dikkat edilmesi gerekmektedir. Sempozyum ile kentimizin kültürel, sanatsal, sosyal ve ekonomik kopularının geliştirilmesini, yaşamak istediğimiz Konya nasıl olabilir sorusuna cevap verdik" ifadelerini kullandı.

## AKYÜREK İLE İSTİŞARE TOPLANTISI YAPILACAK

Sempozyum açılışına Vali Aydın Nezir Doğan, Büyükşehir Belediye Başkanı Tahir Akyürek ile AK Parti Konya milletvekili Mustafa Kabakçı ve CHP Konya milletvekili Atilla Kart'ın katıldığı konuşulan Doç. Dr. Kalyoncu, "Sempozyum açılışında Sayın Atilla Kart, yapılacak olan stadyum akabinde ne olacak şeklinde konuşma yaptı. Sempozyum sonrasında Sayın Tahir Akyürek'te bu konuda 13 mühendis odası başkanlarıyla istişare toplantısı yapacak. Şehri Arın İhtisarsızlar sorası bizimle görüşecek. Bu sempozyumumuzun sonuç aldığı gösteriyor. Mesela biz eski stadyum alanı ne olacak şeklinde konuşulmuştu yaptık ancak geri dönüş alamadık. 13 mühendis odası

olarak hep birlikte bunu dile getiren en azından görüşme fırsatı yakaladık. Bizim amacımız şehrinizin daha güzel ve yaşanabilir olması içindir" şeklinde konuştu.

## KONYA'DA ÇOK SESLİLİK YOK

Şehre yapılacak olan bir hizmet-kamu kurumları ile sivil toplum örgütlerinin bir araya gelme konusunda diğer şehirlere göre eksiklik yapıldığı da dile getiren TMMOB Konya İl Koordinasyon Kurulu Sekreteri ve Makine Mühendisleri Odası Konya Şube Başkanı Doç. Dr. Mete Kalyoncu, sözlerini şöyle tamamladı: "Şehrimizde farklı düşünen insanlarla yöneticiler bir araya geliyor. Konya'da çok seslilik yok. Şehre yapılacak olan bir hizmetle ilgili kurullar birlikte hareket etmesi gerekmektedir. Böyle olursa yapılan hizmet daha kaliteli ve herkes tarafından kabul edilir olur. Yöneticiler de biz mühendis örgütleri de şehrinizin daha iyi olması için çalışıyoruz. Ancak birlikte çalışmıyoruz. Sempozyumumuzun amaçlanan bu birlikteliği sağlanmasında istiyoruz." ■ MUSTAFA AKÇA

# Sempozyumda şehrin sorunları ele alındı

Türk Mühendis ve Mimar Odaları Birliği tarafından Makine Mühendisleri Odası Konya Şubesi'nde 26-27 Kasım tarihlerinde düzenlenen ve 13 mühendis odasının katıldığı 1. Konya Kent Sempozyumu'nda şehrin gelecekteki yol haritası oluşturuldu



Türk Mühendis ve Mimar Odaları Birliği (TMMOB) tarafından Makine Mühendisleri Odası Konya Şubesi'nde 26-27 Kasım tarihlerinde düzenlenen ve 13 mühendis odasının katıldığı 1. Konya Kent Sempozyumu tamamlandı. Konya'da ilk defa yapılan 12 oturumda gerçekleştirilen sempozyumda Konya'nın tüm sorunları ele alınarak, şehrin geleceğine dair yol haritası oluşturuldu. Sempozyumda sunulan bildiriye kitap halinde de basılarak şehir yöneticilerine verildi. 1. Konya Kent Sempozyumu hakkında değerlendirilmede bulunan TMMOB Konya İl Koordinasyon Kurulu Sekreteri ve Makine Mühendisleri Odası Konya Şube Başkanı Doç. Dr. Mete Kalyon-

cu, sempozyum amacına ulaştığını bildiren, bu tür toplantıların şehrin geleceği için her zaman yapılması gerektiğini vurguladı. Sempozyumda 3 amaçla gerçekleştirildiğini aktaran Doç. Dr. Mete Kalyoncu, "Biz mühendis ve mimarlar olarak bir araya gelerek şehrinizin tüm sorunlarını ele almak istedik. Bu sempozyumda ilk amacımızdır. İkinci amacımız da kentler birçok bölge ve alandan oluşuyor. Biz mühendisler bu alanların yapımında kesinlikle olumsuz görevler. Mühendisler olarak bu çalışmalar daha etkin olmasını sağlamak istedik. Son olarak ilgili ve ilgili bir araya getirilmesini amaçladık. Bu üç amacımız bir araya getirildiğinde şehrin sorun-

larını çözmek ortaya çıkıyor. Biz de bu yaklaşım istiyoruz bu sempozyumu yaptık" dedi.

## ŞEHİRİN TÜM SORUNLARI ELE ALINDI

12 oturumda tamamlanan sempozyumda Konya'nın bütün sorunları ele alınarak uzman kişiler tarafından ele alındığı açıklanan Doç. Dr. Kalyoncu, sempozyumda ilk olarak şehirden yapılan depreme karşı durumu ortaya konulduğunu söyleyerek, "Deprem konusunda acil olarak neler yapılması gerektiği ortaya konuldu. Yine sempozyumdaki oturumlarımızda, Konya'nın imalat sanayi, KOBİ'nin durumu, şehrin su meselesi, şehir içi ulaşım, yenilenebilir enerji kaynaklarının durumu ile değerlendiril-

mesi, tarım ile tarım problemleri, gıda ve süt sektörü ve son olarak şehrin peyzaj durumu ele alınarak neler yapılması gerektiği belirtildi. Sempozyumda alanında uzman kişilerin verdiği bildiriler şehrinizin geleceğine dair yol haritasıdır. Şehrinizin geleceğinde bu önerilere dikkat edilmesi gerekmektedir. Sempozyum ile kentimizin kültürel, sanatsal, sosyal ve ekonomik kopularının geliştirilmesini, yaşamak istediğimiz Konya nasıl olabilir sorusuna cevap verdik" ifadelerini kullandı. Şehre yapılacak olan bir hizmet-kamu kurumları ile sivil toplum örgütlerinin bir araya gelme konusunda diğer şehirlere göre eksiklik yapıldığı da dile getiren TMMOB

Konya İl Koordinasyon Kurulu Sekreteri ve Makine Mühendisleri Odası Konya Şube Başkanı Doç. Dr. Mete Kalyoncu, sözlerini şöyle tamamladı: "Şehrimizde farklı düşünen insanlarla yöneticiler bir araya geliyor. Konya'da çok seslilik yok. Şehre yapılacak olan bir hizmetle ilgili kurullar birlikte hareket etmesi gerekmektedir. Böyle olursa yapılan hizmet daha kaliteli ve herkes tarafından kabul edilir olur. Yöneticiler de biz mühendis örgütleri de şehrinizin daha iyi olması için çalışıyoruz. Ancak birlikte çalışmıyoruz. Sempozyumumuzun amaçlanan bu birlikteliği sağlanmasında istiyoruz." ■ Hİ ARSLAN

## Bıçak kemiğe çoktan dayandı

TMMOB Makine Mühendisleri Odası Konya Şube Başkanı Doç. Dr. Mete Kalyoncu da, Hakkari'deki hain saldırılarla ilgili yayınladığı mesajında bıçağın kemiğe dayandığını, yeter deme zamanının geçmiş olduğunu belirtti. Kalyoncu, yaptığı yazılı açıklamada, şunları kaydetti:

"Artık bıçak kemiğe dayanmış yeter deme zamanı gelmiş geçmiştir."



Kalyoncu

ti. Hepimizin sabrı taşmıştır. Bu zehreli bitime gücüne sahip devietimiz ne pahasına olursa olsun artık bunu bitirmek ve kökünü kurutmak zorundadır. Terörle mücadelenin yolu bellidir ve herkesten de destek alacaktır. Türk'ün Türk'ten başka dostu yoktur. Aziz şehitlerimize Allah'tan rahmet, ailelerine, yakınlarına ve silah arkadaşlarına başsağlığı diliyoruz."

## İslamiyet, sadece camide namaz kılmak değildir

Menem Belediyesi ve TMMOB Makine Mühendisleri Odası Konya Şubesi işbirliğiyle "İslam'da Ticaret Prensipleri" konferansı düzenlendi. Prof. Dr. Cevat Akşit, Konevi Kültür Merkezi'nde düzenlenen konferansta, İslamiyetin bir hayat düzeni olduğunu söyledi. İslamiyetin sadece camide namaz kılmak ve ibadet etmek olmadığını anlatan Akşit, insanın hayatını dinin belirlediği prensiplere göre şekillendirmesi gerektiğini belirtti. Akşit, İslam'da ticaret esasının, Kur'an-ı Kerim ve sünnete belirlenen sınırlar dahilinde karşılıklı rızaya dayandığını, İslami ilkelere bağlayan tüm ekonomik faaliyetlere girmenin caiz olduğunu ifade etti.

## Tasarım ve Teknoloji KONGRESİ YAPILDI



Doç. Dr. Mete Kalyoncu



## Bahçeşehir'e Makine Mühendisleri Odası'ndan ödül

Konya Makine Mühendisleri Odası tarafından Konya genelinde eğitim yapan okullar arasında düzenlenen "Toplumsal Refah İçin Teknoloji" konulu resim yarışması sonuçlandı. Yarışmaya çok sayıda katılım sağlarken, birinciliği Konya Bahçeşehir Koleji 4. Sınıf öğrencisi Tolga Hayıroğlu elde etti. Öğrenci hem Makine Mühendisleri Odası'nda, hem de Bahçeşehir Koleji'nde düzenlenen törenlerle yarışma ödüllü olan fotoğraf makinesini ve sertifikasını alırken, yarışmaya katılan diğer öğrenciler de katılım sertifikası ve boyama setleri hediye edildi. Okulda düzenlenen törende Makine Mühendisleri Odası Başkanı Doç. Dr. Mete Kalyoncu hazır bulundu. Birbirinden başarılı örneklerin yarıştığı yarışmada birinciliği elde eden resmin elektrikle çalışan bir araba ile ilgili olduğu dikkati çekti. Çizim yeteneğinin yanı sıra vurgulanmak istenen mesajın da önemli olduğu

yarışmada, değerlendirmeyi yapan jürinin fikirlerin özgünlüğüne ve toplumsal refaha sağlayacakları katkıya önem verdiği ifade edildi.

Öğrencilerimizle gurur duyuyorum Bahçeşehir Koleji'nde gerçekleşen tören sırasında konuşan Bahçeşehir Koleji Kurucu Temsilcisi Nusretin Ok öğrencilerin başarılarından gurur duyduklarını belirterek, "Geniş katılımlı bu türde etkinlikler içerisinde öğrencilerimizi görmek bizi mutlu ederken, onlardan bir ya da birkaçının bu etkinliklerde derece elde etmesi, ayrıca gururlandırmaktadır. "Toplumsal Refah İçin Teknoloji", duyarlı olmanız gereken, hepimizin bir şeyler katması icap eden hassas bir konu. Bu konu ile ilgili bir farkındalık yaratma çabası içerisinde olduğunuz için Konya Makine Mühendisleri Odası'nı kutlayıp ve kendilerine teşekkür ediyor, yarışmaya katılan tüm öğrencilerinizi ve özellikle birinciliği elde eden sevgili öğrencimizi de tebrik ediyorum" dedi. (Haber Merkezi)



## Kent Sempozyumu başlıyor

Türk Mühendis ve Mimar Odaları Birliği (TMMOB) Makine Mühendisleri Odası Konya Şubesi 26-27 Kasım 2011 tarihlerinde yapılacak olan "1. Konya Kent Sempozyumu" hakkında bilgiler verdi



Türk Mühendis ve Mimar Odaları Birliği Makine Mühendisleri Odası 26-27 Kasım 2011 tarihlerinde yapılacak olan "1. Konya Kent Sempozyumu" hakkında bilgiler verdi.

Makine Mühendisleri Odası Konya Şubesi Toplantı Salonunda gerçekleştirilen basın toplantısında 13 üye başkan katıldı.

Toplantı da konuşan Makine Mühendisleri Odası Konya Şubesi Başkanı Doç. Dr. Mete Kalyoncu, sempozyumun amacının Konya'nın teknik, sosyal ve ekonomik gelişmelerini ön plana çıkarmak olduğunu söyledi.

Mete Kalyoncu, "Sempozyumun 'Yaparak İstediğiniz Kent Konya' temasıyla" sermons cevap sorularına

Konya'daki yapısına yön verecek bilgi ve becerilerini sunmalarını ve yazılı hale getirmelerini hedeflediğini belirtti. Bu sempozyumda, keskin teknik, sosyal, ekonomik ve çevresel sorunlarının temelinde durulacaktır. Sürdürülebilir kenti geliştirmek için gerekli insanları, yenilenebilir enerji kaynakları ve diğer kaynakları kullanarak durumu belirlecektir. Ayrıca, keskin doğal afet riskinin, bu afetlere hazırlık durumu ile ilgili konuları tartışılacak çözümlerini belirlemesi de amaçlanmıştır. TMMOB'ye bağlı

merkek odaları ülke ve kent gündemlerini sürekli izleyerek, en hızlı şekilde her konuda bilgi biriktirilecektir" dedi. Sempozyumun hedeflerinden birinin de dikâatleri Konya'ya üzerine çekmek olduğunu dile getiren Kalyoncu, "Kentteki vatandaşlarımızın ve kurumların katıldığı sempozyumun kentteki sorunları tartışacak ve uygulanabilir çözümlerini sunacaktır. TMMOB Konya İl Koordinasyon Kurulunun bir başkanı olarak da bu oluşumun" diye konuştu. Sempozyumun ana temasından hab-

sinen Mete Kalyoncu, "Sempozyumun ki konuları ele alacağız zaman ana tema olarak 'Kent ve insan yapısını geliştirirken her şey' başlığı altında değerelecektir. Sempozyum 45 ayrı konulu bildirilerle 17 oturumda gerçekleştirilecektir. Bu 17 oturumun olacaktır" dedi. Sempozyumun Konya'ya hayati önem taşıdığına inandığını belirten Kalyoncu, "Sempozyumun halkımız ve meslektaşlarımızla beklentilerimiz Sempozyuma girişimiz olacaktır" ifadelerini kullandı. ■ EYVAİM ÇOĞUR

### YENİ MERAM

## KONYA SORUNLARI masaya yatırılacak



TÜRK Mühendis ve Mimar Odaları Birliği Konya İl Koordinasyon Kurulu 26 Kasım'da 1. Konya Kent Sempozyumu yapacak. Sempozyuma ilgili bilgi veren Makine Mühendisleri Odası Konya Şube Başkanı Doç. Dr. Mete Kalyoncu, Konya sorunlarını masaya yatırılacağını belirterek, sempozyumun ile Konya'nın teknik, sosyal ve ekonomik koşullarının geliştirilmesini amaçladıklarını söyledi. >> 15

### Haberdar

# Enerji tasarrufu için kazan nasıl kullanılmalı?

Enerji tasarrufu için kazanların nasıl kullanılması gerektiği hakkında bilgi veren ve vatandaşları uyaran Makine Mühendisleri Odası Başkanı Mete Kalyoncu, "0.1 mm kalınlığındaki kurum tabakası bile kazanın veriminin %1 düşmesine neden olur. Bu da boşa giden para ve çevre kirlenmesinin artması demektir. Bu yüzden duman borularını düzenli temizlenmelidir" dedi

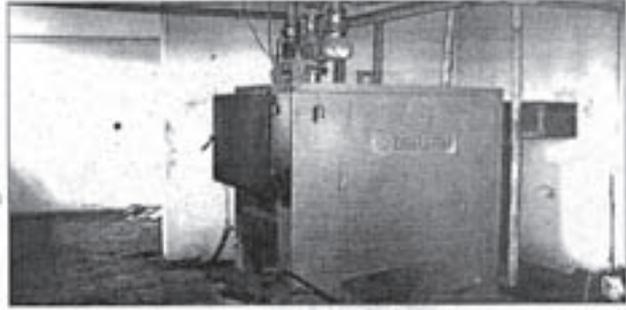
**HAVALARIN** iyiden iyiyeye soğumasıyla birlikte enerji tasarrufu, vatandaşlar için daha da önemli hale geldi. Konya Makine Mühendisleri Odası Başkanı Mete Kalyoncu, bir açıklama yaparak "Enerji tasarrufu için kazanlar nasıl kullanılmalı" hakkında bilgi verdi. Kalyoncu açıklamasında şu bilgilere yer verdi: "Kalkınmakta olan ve nüfusu artan bir ülke olması nedeniyle Türkiye'nin enerji tüketimi hızla artmaktadır. Bu da doğal kaynakların büyük bir hızla tüketilmesine başlamasına neden olmuştur. Bu bilinçsizce tüketim, enerji kaynaklarının verimli kullanımını gündeme getirdiği gibi, tüketim sonucunda oluşan her türlü katı ve gaz atıkların da atmosfere doğaya atılmasının meydana getirdiği önemli çevre kirliliğinin önlenmesi arayışı da beraberinde gelmiştir.



Konutlarda ısıtma amaçlı enerji tüketimiyle, kaybedilen ısı enerjisi karbondioksit ve ortam ile yüzey sıcaklıklarını koruyucu yalıtım gerektirdiği seviyelerde tutulmak temel hedeflenmektedir. Isıtma sırasında tüketilen bu enerji çevreye kaybedilmekte ve kit enerji kaynaklarımızda çevre kirlenmektedir. Diğer bir ifadeyle, yanlış ve bilinçsiz kazan kullanımı ile enerji için harcanan miktarın bir kısmı ısıtma için gerekli olan havayı ısıtmaya ve çevreyi kirlenmeye harcanmaktadır. Bu nedenle, hem ülkemiz hem kendi cebimiz hem de çevremiz için, ısıtma amaçlı enerji tüketiminin mümkün olan en az düzeyde indirilmesi gerektirir. Yani, kazanların ekonomik, güvenli ve çevreyi koruyucu şekilde işletilmesi ana amacımız olmalıdır.

Burada gerek ateşçinin seçilmesi gerekse de kazanın işletilen şartlarda yakıtının sağlanmasında apartman yöneticilerine büyük görevler düşmektedir. Bundan ötürü aşağıda belirtilen hususların tekrar gözden geçirilmesi büyük yarar sağlayacaktır. -Her şeyden önce, kullanacağınız kazanın seçimine büyük önem gösterin verimli yüksek olan kazanları daha az yakıt yakılacak ve böylece hem paradan tasarruf sağlanacak hem de yaşadığımız çevre kirlenmesi olacaktır. -Kazan (ateşçi): eğitimli yeterli bilgili deneyime sahip olmalıdır. -Ateşçi ayrı zamanda kapıcılık görevi yapıyor, dünya gündemine saatleri iyi ayarlanmalıdır. Aksi halde ısıtma üzerine kömür yüklemesi zamanı geçecek, kazan sönmeye başlayacak ve kazan suyu soğuyacaktır. Ateşçi kazanı tekrar rejime sokmak için çok acele davranıp

daha fazla yakıt besleyecek, böylece gereksiz yakıt parası ödenecek ve düzenli yanmadan çevre kirlenecektir. -Kazanın termostat ayarı günün değişen saatlerinde değişen dış hava sıcaklığına göre iyi ayarlanmalıdır. -Kazanla ilgili yapılan her türlü baca analizi, periyodik test, bakım, onarım vb/leri kaydedildiği bir "Kazan Sicil Defteri" bulunmalıdır. -Kazan günlük işletme kartı tutulmalıdır. Bu rapora kazanla ilgili bazı değerler işletim ve apartman yöneticisi tarafından kontrol edilmelidir. Bu şekilde, hem kazanın günlük işletme durumu izlenir hem de kazan sorunlarının belirlenmesinde kolaylık sağlanır. -Kullanılan yakıt miktarı mümkün olduğu ölçümlenmeli (ısı yalıtımında saygı ile) ve kaydedilmelidir. Yakıt stok kartları tutul-



malıdır. -Kazan dairesinde kullanılmayan borular ayrılmalı ve gereksiz fazla boruların bağlantısı kesilmelidir. -Tüm sızdırlar (su, yakıt) geçirme olmasın onarılmalıdır. Bu tür sızdırlar sadece enerji kaybına neden olmaz, aynı zamanda da emniyet için tehlike oluşturur. -Kazanın bakımını için, teknik servis hizmeti varsa, kazan imalatçısı ile bakım sözleşmesi yapılmalıdır. -Kazan duman borularını düzenli olarak temizlenmelidir. Kömürlü kazanlarda en az haftada bir kazan çıkışındaki duman gazı sıcaklığı ölçümlenmeli ve günlük olarak kaydedilmelidir. Bu sıcaklık, olması gereken baca gazı sıcaklığından 20-30 °C arttığı zaman, duman boruların toz ve kurumla kirlenmiş demektir. -Kazanın baca gazı testi düzenli olarak yapılmalıdır. Böylece yakıtın kazanı verimli yakılıp yakılmadığı ve çevreye zarar verici yanmış gazların düzeyi hakkında bilgi sahibi olunur. Başka bir deyişle, mevcut kazanınızın verim düzeyi ortaya çıkar. Buradan da, mevcut kazanı işletmenin mi yoksa bunun yerine yeni bir kazanı satın alıp

kullanmasını mı daha ekonomik olduğuna karar verilebilir. Her verim düşüşünün, cebinizden boş yere para çıkmasına neden olduğunu asla unutmayın. Baca gazı analizi cihazının kullanılmasıyla, yanma verimindeki iyileşme ve bunun sonucu yakıtın sağlanan tasarruf, eski veya yeterli işletilen kazanlarda %7 ile %10 arasında değişir. Bu değer, iyi işletilen ve iyi bakım kazanlarında %3'den azdır. -Kazan dairesindeki izoleli borular gözden geçirilmelidir. İzole yapılmaması gereken borular pipajı bırakılmamalıdır. Bu, boş yere harcanan para demektir. n) Kazanların yıllık kontrolü yapılmalıdır. Aksi takdirde emniyetiniz bir kazan çalmasıyla, can ve mal güvenliğiniz tehlikeye sokmuş olursunuz. Bir ülkede üretilen enerjinin mümkün olan en yüksek verimle üretilmesi ve letilmesi sağlanırken, bir taraftan da enerjinin gereksizce kaybolmasını önlemek gerekmektedir. Enerji tasarrufu kar demektir. Enerjiye sonsuzsuzca kullanmak ve savunulmaz harcamak ekonomimiz için büyük bir kayıptır" Haber Merkezi





**Memleket****1. Konya Kent Sempozyumu başladı**

**MAKİNE** Mühendisleri Odası Konya Şubesi tarafından düzenlenen ve 13 mühendis odasının katıldığı 1. Konya Kent Sempozyumu başladı. Oda binasında düzenlenen toplantıya Konya Valisi Aydın Nezih Doğan, Büyükşehir Belediye Başkanı Tahir Akyürek, AK Parti Konya Milletvekili Mustafa Kabakçı, CHP Konya Milletvekili Atilla Kart, Selçuklu Belediye Başkanı Uğur İbrahim Altay ile mühendis odaları üyeleri katıldı. Toplantının açılış konuşmasını yapan MMO Konya Şube Başkanı Mete Kalyoncu, Konya'nın adını binlerce yıl sürdüren nadir pehlilerden birisi olduğunu belirterek, "TMMOB Konya İl Koordinasyon Kurulu tarafından bu güzel kentimizin kültürel, sanatsal, sosyal ve ekonomik gelişiminin geliştirilmesini, yaşamak istediğimiz Konya nasıl olmalıdır sorusuna cevap aramasını ve gelecekte Konya'daki yaşamı yön verecek bilgi ve birikiminin sunulmasını ve yazılı hale ge-

tirilmesini temel amaç edinen 1. Konya Kent Sempozyumu düzenlenmiştir" dedi. Son olarak kürsüye gelen Vali Aydın Nezih Doğan ise bu toprakların bin yıldır Türk medeniyetine ev sahipliği yaptığını ifade ederek, "Önce Selçuklu, Sonra Osmanlı ve bugünkü Cumhuriyet. Selçuklu medeniyetinde pazarcılık, çiftçilik ve kervansaray kültürünü öğrendik. Osmanlıyla lojistik, ilim ve bilimi öğrendik. Cumhuriyet döneminde zayıf düştük çünkü ekonomik olarak zor günler geçirdik. Kültürümüzün gelişmesinde ekonomik durum önem arz ediyor. Eğer geçmişteki hatalarımız bugün devam etmiyorsa, sanata ve bilime önem veriliyorsa, bu ekonomik olarak iyi bir yere geldiğimizin göstergesidir. Bu gelişim bütünü toplumsal ortak bir düşün sergilemesi ve herkesin üzerine düşen görevi yapması gerekir" şeklinde konuştu. Konuşmaların ardından 2 gün sürecek sempozyumun ilk oturumuna geçildi. AA

**Kışlık bakım hayat kurtarır**

Doç. Dr. Mete Kalyoncu, havaların soğumasıyla birlikte araçlarda kışık bakımın yapılmasının, önlemlerin alınmamasının üzücü olaylarla sonuçlanabileceği belirterek, bu nedenle koruyucu kışık bakımın bir zorunluluk olduğunu bildirdi



**TMMOB Makina Mühendisleri Odası (MMO) Konya Şube Başkanı Doç. Dr. Mete Kalyoncu**, yaptığı yazılı açıklamada, soğuk havanın araçta var olan problemleri daha da arttırabileceği uyarısında bulunarak, "Herhangi bir zamanda başınıza geldiğinde sorun olmayan bir olumsuzluk kışın geldiğinde ölümcül olabilir. Bu nedenle koruyucu kışık bakımı bir zorunluluktur. Bakımlı bir araçta kış koşullarında sürüş çok zevklidir. Bakımlı ayrıca aracınızın ömrü uzar ve satış fiyatı yüksek olur" ifadelerini kullandı. Araç imalatçıların önerilerine ve servis takvimine uyulması gerektiğini anla-

tan Kalyoncu, şunları kaydetti: "Bu önerilerden bazıları sizin yapabileceğiniz, diğerleri ise oto teknisyenini gerektiren uyarılardır. En iyi planlama kılavuzu, aracınızın katalogudur. Katalogu okuyarak, imalatçının önerilerine ve servis takvimine uyunuz. Kışın hızlı araç kullanmayınız. Kötü havalarda mümkünse yola biraz daha erken çıkınız."

Kışa girmeden önce araç kullanılmaması alınması gereken bazı önemli önerileri ve uyarıları belirten Kalyoncu, normalde çok iyi çalışmayan bir motorun kötü hava koşullarında çok daha zor çalıştığını veya hiç çalışmayabileceğini hatırlata-

rak, motorun zor, ilk hareket, bozuk ölölenti ve avans ayarı, stop etme, düşük güç gibi sürüş problemleri varsa iyi bir servise ayarlatılması gerektiğini, hava, yakıt, PCV gibi filtreleri katalogta belirtilen sürelerde (uzun koşullarda daha da kısa sürelerde) değiştirilmesinin şart olduğunu vurguladı. Yakıt sistemindeki nemin donmasını önlemek için, depoya ayda bir kez bir şişe buz öleyici katkı eklenmesi tavsiyesinde de bulunan Kalyoncu, yakıt deposunun yarıdan fazla dolu tutulması, dolu tutulan yakıt deposunun borularındaki donmayı önleyeceğini belirtti. **MANŞET**

**'Enerjiyi savurganca harcamak ekonomimiz için büyük bir kayıptır'****Hakimiyet**

**Makine Mühendisleri Odası Konya Şubesi Başkanı Mete Kalyoncu**, enerji tüketiminin bilinçsiz kullanılmasının, ülke ekonomisi için büyük bir kayıp olduğunu bildirdi.



Kalyoncu, yaptığı yazılı açıklamada, Türkiye'nin affına arın bir ülke olduğunu, buna bağlı olarak ülkede enerji tüketiminin hızla arttığını belirtti.

Enerji tüketiminin artmasıyla çevre kirliliğinin önlenmesi gerektiğini vurgulayan Kalyoncu, "Çevremiz için, suya amaçlı enerji tüketiminin mümkün olan en az düzeyde gerçekleştirilmesi gerekiyor. Bir ülkede, çevresel sürdürülebilirlik için enerji tüketiminin azaltılması, bir taraftan da enerjinin gereksizce kaybolmasını önlemek gerekmektedir. Enerjiyi bilinçsizce kullanmak ve savurganca harcamasını önlemek için büyük bir kayıptır" dedi. Kalyoncu, suya amaçlı ifadelerini kullandı. Kalyoncu, suya amaçlı kazanların yazlık ve bilinçsiz kullanılması, enerji israfına neden olduğunu vurgulayarak, şunları kaydetti: "Bunlara amaçlı kazanların kullanılmasını, verimini yüksek ve kaliteli olarak gerçekleştirmeyi teşvik ediyoruz. Kazan kullanıcılarının eğitilmesini ve yeterli düzeyde sahip olmasını önemliyoruz. Kazanların bakımlarını düzenli yaptırarak, su ve yakıt gibi diğer kaynakların gereksizce olmasını önlemeliyiz. Kazanın baca gazı testi düzenli olarak yaptırılmalıdır."

**YENİ MERAM****Araç sahiplerine bakım uyarısı**

**TMMOB Makina Mühendisleri Odası (MMO) Konya Şube Başkanı Doç. Dr. Mete Kalyoncu**, havaların soğumasıyla birlikte araçlarda kışık bakımın yapılmasının, önlemlerin alınmamasının üzücü olaylarla sonuçlanabileceği belirterek, bu nedenle koruyucu kışık bakımın bir zorunluluk olduğunu bildirdi.

Kalyoncu, yaptığı açıklamada, soğuk havanın araçta var olan problemleri daha da arttırabileceği uyarısında bulunarak, "Herhangi bir zamanda başınıza geldiğinde sorun olmayan bir olumsuzluk kışın geldiğinde ölümcül olabilir. Bu nedenle koruyucu kışık bakımı bir

zorunluluktur. Bakımlı bir araçta kış koşullarında sürüş çok zevklidir. Bakımlı ayrıca aracınızın ömrü uzar ve satış fiyatı yüksek olur" ifadelerini kullandı.

Araç imalatçıların önerilerine ve servis takvimine uyulması gerektiğini anlatan Kalyoncu, "Bu önerilerden bazıları sizin yapabileceğiniz, diğerleri ise oto teknisyenini gerektiren uyarılardır. En iyi planlama kılavuzu, aracınızın katalogudur. Katalogu okuyarak, imalatçının önerilerine ve servis takvimine uyunuz. Kışın hızlı araç kullanmayınız. Kötü havalarda mümkünse yola biraz daha erken çıkınız" dedi. **AA**



# 12 BİN LPG'Lİ ARAÇ DENETİMSİZ

Akaryakıtta gelen zamlarla birlikte LPG'ye olan ilgi artıyor, ancak denetimsiz dönüşümü yapılan araçlar tehlike saçıyor. Konya'da 12 bine yakın denetimden geçmemiş LPG'li araç olduğu tahmin ediliyor

**T**MOBB Makine Mühendisleri Odası Konya Şube Başkanı Doç. Dr. Mete Kalyoncu, Konya trafiğinde seyreden 100 bin civarında LPG'li aracın kayıt altında olduğunu kayıt altında olmayan yaklaşık 12 bin civarında denetimsiz LPG'li araç olduğunu belirterek denetimsiz araçların trafik için büyük tehlike olduğunu ifade etti.

LPG'nin dönüşümünün ve kullanımının düzenli ve kusurları uygun olarak kullanıldığında, litre başına düşük fiyatıyla ve düşük emisyonla çevre dostu bir sistem olduğunu ifade eden Kalyoncu, "2001 yılı ile 2005 yılı arasında takılan ve bayilerin kontrol ettiği LPG tanklarının birçoğu denetimden yoksun yeni ruhsatlar ve auzdenizlik raporu yok. LPG zararlı tankla tepkinmeye girerek gaz tankını aşındırır. Bu dönemde ki araçların birçoğu Sanayi ve Ticaret Bakanlığı tarafınca belirlenen on yıl olan tank denetimleri tamamlanmış veya tamamlanarak lisans, bu araçlar risk grubundadır, hem kendilerini hem de trafiği riske atıyorlar" diye konuştu.

## LPG'LİLER OTOPARKA

### ALENMAMALI

LPG'nin bitan ve propandan oluştuğunu ve havadan ağır bir gaz olduğunu belirten Kalyoncu, LPG'li araçların dolmuş ağrıda, egzozunda kalan ve bir süreli duranlarda park



ve parklara yapabileceğini söyleyerek şöyle konuştu.

"LPG havadan ağır bir gaz olduğu için özellikle egzoz damarı ve kokasının bulunduğu kapalı otoparklarda LPG kokusu alınmaz. Özellikle lüks araçlarda dolmuş ağır içeriye koyuluyor bu çok tehlikeli olabilir. LPG'nin kalitesi ve ucuz araçlar tarafından kullanıldığı algısı birçok lüks araç sürücüsünde LPG kullanımını gözlem gerektirirni doğulturmuştu. neden oluyor. Dolmuş ağrıda kalan gaz bagajın içinde birikebilir ağızda sigarayla bagaj ağızlarında parkta durması neden olabilir. Bu nedenle dolmuş ağızları açmak konusundadır.

Yine aynı şekilde egzozda biriken yanmaz gaz kapalı otoparklarda yere inerek büyük tehlikelere neden olabilir. Bagajda suzuz olmasında bursu tahliye ederek tahliye borusu birçok vatandaş tarafından sökülüyor. Bu da çok büyük bir yanlıştır, bu boru olan bir suzuzda gaz araçtan tahliye ederek içeride."

LPG'li araçların LPG'li olduğuna dair çıkartma yapıştırmaması gerektiği ve bu çıkartmanın yapıştırmamasının suç olduğunu söyleyen Kalyoncu, "Vatandaşların birçoğu bu çıkartmayı yapıştırmıyor. Özellikle lüks araçlarda hiç yok. Aslında bunu yapıştırmamak suçtur. LPG'li araç sahiplerinin bu çıkartmayı yapış-

tması lazım ve kapalı otoparklarda bu çıkartmalar görevler tarafından sıkı şekilde denetlenmeli" ifadelerini kullandı.

## BAKIMI İHMAL EDİLMEMELİ

LPG'li araçların bakımlarının diğer yakıt türlerine göre daha önemli olduğunu, LPG'de hem kendinizi hem de trafiği ve başta insanlarımız can ve mal güvenliğinin riske atılmaması için raporların alınması önemini vurgulayarak şu önerilerde bulundu.

"En önemlisi LPG tankların on yılda bir değişmelidir. LPG tankları emniyetli dolmuş yüzde 80'dir. Tanklar emniyetli dolmuş şekilde ayarlanmaz. Bu yüzden fazla dolmuş yapmak için araç dolmuş emniyetli salınmaz. Dolmuş ağızları dışarı konmalıdır. Tankın bağlanmaları çıkartılmamalıdır. Aracın LPG ile çalıştığına beliren çıkartmaları arşın ön ve arka camına yapıştırmamalıdır. Tankın bağlanmaları yalıtılmış olmalıdır. tanktan motora giden baki borusu dört yılda bir değişmelidir. LPG dönüşümünden sonra mutlaka auzdenizlik testi yapılmalıdır. LPG'li araçlar yer alan otoparklara park edilmemelidir. LPG'li araçların periyodik bakımları her 10 bin kilometrede ve altı ayda bir, elektrik tesisatına, gaz tesisatlarına, kabinin biriktirmeye ve deşifrelerini gerektiren parçaların bakılmasıdır.

## Bahçeşehir'e Makine Mühendisleri Odası'ndan ödül



**KONYA** Makine Mühendisleri Odası tarafından Konya genelinde eğitim yapan okullar arasında düzenlenen "Toplumal Refah için Teknoloji" konulu resim yarışması sonuçlandı. Yarışmaya çok sayıda katılımcı katılırken, birinciliği Konya Bahçeşehir Koleji 4. sınıf öğrencisi Tolga Hayrioğlu elde etti. Öğrenci hem Makine Mühendisleri Odası'nda, hem de Bahçeşehir Koleji'nde düzenlenen törenlerle yarışma ödülü olan fotoğraf makinesini ve sertifikasını alırken, yarışmaya katılan diğer öğrenciler de katılım sertifikası ve boyama setleri hediye edildi.

Okulda düzenlenen törende Makine Mühendisleri Odası Başkanı Doç. Dr. Mete Kalyoncu hazır bulundu. Birbirinden başarılı örneklerin yarıştığı yarışmada birinciliği elde eden resmin elektrikle çalışan bir araba ile ilgili olduğu dikkati çekti. Çizim yeteneğinin yanı sıra vurgulanmak istenen mesajın da önemli olduğu yarışmada, değerlendirilmeyi yapılan jüri üyelerinin övgünlüğüne ve toplumsal refaha sağlayacakları katkıya önem verdiği ifade edildi.

## ÖĞRENCİLERİMİZLE GURUR DUYUYORUM

Bahçeşehir Koleji'nde gerçekleşen tören sırasında konuşan Bahçeşehir Koleji Kurucu Temsilcisi Nurettin Ok öğrencilerin başarılarından gurur duyduklarını belirterek, "Geniş kabirli bu türde etkinlikler içerisinde öğrencilerimiz görmek bizi mutlu ederken, onlardan bir ya da birkaçının bu etkinliklerde derece elde etmesi ayrıca gururlandırmaktadır. "Toplumal Refah için Teknoloji", duyarlı olunması gereken, hepimizin bir payı katması için hassas bir konu. Bu konu ile ilgili bir farkındalık yaratma çabası içerisinde olduğumuz için Konya Makine Mühendisleri Odası'na kullandığı ve kendilerine teşekkür ediyor, yarışmaya katılan tüm öğrencilerimize ve öğretmenimize birinciliği elde eden sevgili



## MMO'dan enerji semineri

TMMOB Makina Mühendisleri Odası Konya Şubesi "Dünya Enerji Konseyi Türk Millî Komitesi Yönetim Kurulu Üyesi Oğuz Türkyılmaz"ın konuşması olarak katıldığı "Türkiye'nin Enerji Görünümü Sorunları ve Çözümler" konulu bir seminer düzenledi. Seminerin başlangıcında söz alan Şube Müdürü Levent Şam, sanayinin, üretimin, gelişiminin ve kalkınmasının en temel güdüsü olan enerjinin dünyada ve Türkiye'de nüfus artışıyla, sanayileşmeyle ve teknolojik gelişmelerle paralel olarak tüketiminin arttığını belirtti. Enerjinin, ekonomik, sosyal ve hatta siyasi içerikli politikaların oluşturulmasında, ülkelerin sosyal ve ekonomik kalkınmasında büyük önem arz ettiğine vurgu yapan Şam, "Enerji kaynaklarından elektrik enerjisi ile evlerimizdeki buzdolaplar, çamaşır makineleri, buğalayıcılar, televizyon gibi elektrikli aletleri çalıştırırız. İş yerlerindeki makineler elektrik enerjisi ile çalışır. Doğalgaz ile sobaları, ocakları, kombi sistemleri çalışır, petrol ile araçlarımız çalışır. Bu kaynakların azalması ve tükenmesiyle beraber elektrik enerjisinin kullanılması ülkemizin, dolayısıyla bizlere büyük zarar vermektedir. Ülkemizin ve bizim zarar görmemesi için bu kaynakların verimli ve tasarruflu bir şekilde kullanılmasını şarttır" dedi.



Oğuz Türkyılmaz

Makine Mühendisleri Odası'nın temel amacının "En ucuz enerjinin, ancak tasarruflu şekilde kullanılmasını sağlamak" olduğunu belirtti. Dünya Enerji Konseyi Türk Millî Komitesi Yönetim Kurulu Üyesi Oğuz Türkyılmaz, Türkiye'nin, OECD ülkeleri içinde göçümlü 10 yıllık dönemde enerji talebi arttığını en hızlı gelişmiş ülke konumunda olduğunu söyledi. Aynı şekilde Türkiye'nin dünyada 2000 yılından bu yana elektrik ve doğalgazın Çin'den sonra en fazla talep artışıyla sahip ikinci büyük enerji tüketen ülkesi olduğunu ifade eden Türkyılmaz, Dünya 1. Enerji arzının 35 yıl içinde 2 kat artacağını belirtti. Dünya'da olduğu gibi Türkiye'de de fosil yakıtların enerji için çok önemli olduğunu vurgu yapan Türkyılmaz, bazı araştırmalara göre, fosil kaynakların kalan ömrünün petrolün 42 yıl, kömürün 122 yıl, doğalgazın ise 60 yıl olduğunu dikkat çekti. Bu kaynakların bir gün mutlaka tükenmesini aklı başında herkesin bilmesi gerektiğini söyleyen Türkyılmaz, "Türkiye 72 buçuk nüfus, 780 bin km kare alanı olan büyük bir ülke, bu yüzden enerji ihtiyacı hızla artıyor. Enerji kaynaklarına boşa harcamamalı ve ömrünü uzatmak için çalışmaları yapmalıyız" dedi.

HaberM, Tuğba Kocaman-Konya Postası

## "Namaz kılmakla müslüman olunmaz"

Prof. Dr. Cevat Akşit, "Sadece namaz kılp ibadet etmekle müslüman olunmaz. Müslümanlık hayatımızın her alanını dinin ortaya koyduğu prensiplere göre şekillendirmektir" diyerek müslümanlığın sınırını açıkladı



MERAM Belediyesi ve TMMOB Makina Mühendisleri Odası Konya Şubesi işbirliğiyle organize edilen "İslam'da Ticaret Prensipleri" konulu konferansa konuşmacı olarak katılan Prof. Dr. Cevat Akşit Hocaefendi, Konyalıları birçok konuda aydınlatan, Konevi Kültür Merkezi'nde düzenlenen konferansa, Meram Belediye Başkanı Dr. Sendar Kalaycı, TMMOB Makina Mühendisleri Odası Konya Şubesi Başkanı Doç. Dr. Mete Kalyoncu, protokol mensupları, işadamları, tüccarlar ve çok sayıda vatandaşın katılımıyla gerçekleşti.

### RIZK İÇİN ÇALIŞMAK GEREKİR

Almet Eryılmaz'ın Kur'an-ı Kerim tilavetiyle başlayan program yaklaşık 3,5 saat sürdü. Yüce Allah'ın tüm canlıları rızıklarıyla birlikte yaratmış belirten Prof. Dr. Akşit, "Allah'ın yarattığı canlıları rızıkla besler. Rızıkla beslenmek için çalışmak gerekir. İnsanın rızıkına ulaşabilmesi için çalışarak kazanması gerektirir. Bu konuda peygamberler bize örneklerdir. Her biri farklı bir meslekle uğraşarak rızıklarını kazanmışlardır" dedi. Müslümanlığın sadece camide namaz kılp ibadet etmekten ibaret

olmadığını savunan Akşit, "Aklı ve işi yaparken, ticaretle uğraşırken ve günlük hayatımızda İslami esasları çok iyi bilmeli ve uygulamalıyız. Ülkemizdeki kasıplar, özel hayatımızın Müslümanca yaşamaya engel değildir" şeklinde konuştu.

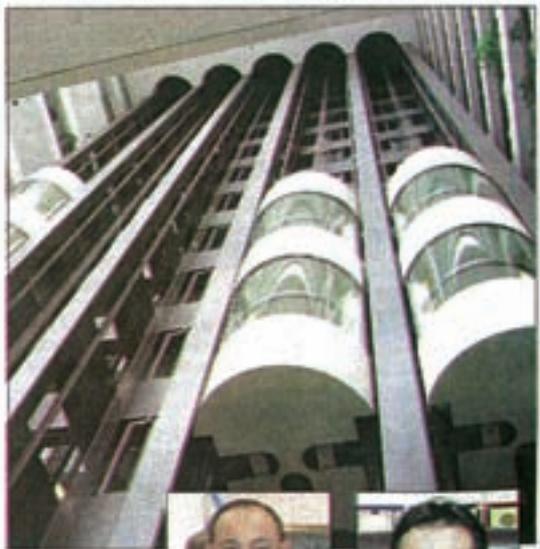
**İSLAM'DA TİCARET MEŞRUDUR**  
İslam'da ticaret esasının, Kur'an ve sünnette belirlenen sınırlar dahilinde karşılıklı rızaya dayandığını ifade eden Akşit, "İslami ilkelerle bağdaşan tüm ekonomik faaliyetlere katılma hakkı dimişir verilir. Ticaret, ticari ortaklık, kooperatifler, anonim şirketler meşru sayılmaktadır. Bununla birlikte ticari faaliyetlerin dürüst, yararlı ve güvenilir bir şekilde yürütülmesini sağlamak amacıyla ticari faaliyetlere ilişkin bazı kurallar getirilmiştir. Peygamber Efendimiz (SAV) bir Hadis-i Şerif'te; "Doğru sözlü dürüst bir tüccar; peygamberlerdir, sadıklardır ve şehitlerdir" diyerek sözünde duran ve doğru sözlü tüccarı övmüştür. Yine bir hadiste rızık onda dokuzunun ticaretle olduğu belirtilmiştir" dedi.

YENİ MERAM



# Asansörlere dikkat!

Asansör kazaları üzücü sonuçlar doğuruyor. Uzmanlar asansör bakımının ihmal edilmemesi, kontrollerinin resmi ve uzman kişilerce yapılması gerektiği belirtti



Son günlerde artan asansör kazaları halkı tedirgin ediyor. Feci şekilde ölümlere sebep olan asansör kazaları insanların asansörde binmesinde sebep oluyor. Yakın zamanda Başın İlan Kurumu Genel Müdürü Mehmet Atalay, Futbol Federasyonu Eski Başkanı Haluk Ulusoy ve oğlunun bulunduğu asansör 3. kattan zemine çakılmış. Atalay, Ulusoy ve oğlu yaralı olarak hastaneye kaldırıldı. 3 gün önce Konya'da halat kopan yük asansörü düşmesi sonucu Mehmet Ali Çoşur hayatını kaybetti. Uzmanlara göre bu kazaların çeşitli sebepleri var. Asansör kazaları hakkında değerlendirmelerde bulunan Makine Mühendisleri Odası Konya Şube Başkanı Doç. Dr. Mete Kalyoncu, asansörün yıllık ve aylık bakımlarının ihmal edilmemesi gerektiğini vurguladı. Kalyoncu, "Asansörler resmi görevlilerce sıkı bir şekilde kontrol edilmelidir. Ayrıca asansörün yük ve aylık olmak üzere çeşitli bakımları var. En az yılda bir defa uzman kişilerce, güvenlik tertibatları ve elektronik sistemler kontrol edilmelidir. Aşırı yük uyarısı mutlaka kontrol edilmelidir. Güvenlik sistemi dediğimiz asansörün paraşüt sistemi kontrolü bu bakımların başında gelir. Paraşüt sistemi sayesinde asansör düşerken en fazla bir kat ilerler ve durur. Fakat paraşüt sistemi arızalı ise asansör zemine kadar düşer. O yüzden en az yılda bir kez asansörün paraşüt sistemi kontrol edilmelidir. Elektronik sistem olarak uyarıcı alarmlar mesela aşırı yük uyarıcısı gibi durumlarında kontrolü yapılmalıdır. Aşırı yük uyarıcısı arızalı ise asansörün kapasitesinden fazla kişi binerse asansör uyarı verir ve tehlikeli olabilir" diye konuştu. Asansörün periyodik dediğimiz bakımlarının yapılmadığı takdirde tehlikeli sonuçlar doğurabileceğini dile getiren Kalyoncu, "Asansörün, motora, halatların durumu, kabinin durumu, kabloların aşınma durumu, paraşüt sistemi, kabinin seyri, fren sisteminin durumu, geçirme zamanı gibi özelliklerinin kontrolleri kesinlikle aksatılmamalıdır. Bakımların yapılmadığı zaman mekanik parçalarındaki aşınmalar 2 yıl gibi bir sürede kazaya meydan verecek pehli alır. Bu bakımlar yapıldığı takdirde tehlikeli olmayan asansör kazaları yaşanmaz" dedi. Bir de asansörlerin kontrolleri resmi ve uzman kişilerce yapılmalıdır" dedi.

### DİKKATSİZLİK ÖLÜMLE SONUÇLANABİLİR

Teknik problemlerin yanı sıra dikkat unsurunun da kazalarda önemli rol oynadığını vurgulayan Mete Kalyoncu, "Asansörler binalarda özellikle çocuklara dikkat

etmek gerekir. Tabii uyarılar sadece çocuklar için değil yetişkinler için de geçerlidir. Asansör geldiği zaman kabini görmeden kesinlikle adım atılmamalıdır. Asansöre aşırı yük binmemelidir. Asansör kapılarında otomatik kilit sistemleri mutlaka olmalıdır. Yaranan kazaların birçoğu da bahsettiğimiz dikkatsizliklerden dolayı yaşanmaktadır. Maalesef insanların asansöre binerken dikkat etmediği için hayatını kaybediyor. Asansör kazalarını en az seviyeye indirmek için bu uyarılar son derece önemlidir" diye konuştu.

Kazaların yaşanmaması için yapılacak işlerin eğitimli kişiler tarafından yapılması gerektiğini söyleyen İnşaat Şube Başkanı Ali Çınar ise, "İnşaatlarda asansör kurulumu yapılırken, bu işleri eğitim almış sertifikalı şahısların yapılması gerekmektedir. Sertifikasız olmayan kişiler yapıldığı zaman bu iş ciddiye bir biçimde yapıyor. O yüzden eğitimli ve uzman kişiler ile bu işler yapılmalıdır. Ayrıca inşaat asansörlerinde de takılan apezler sağlanırsa monte edilmelidir. İşçiler asansörün altından uzak durmalıdır. Her zaman can güvenliği ön planda tutulmalıdır. Bunların yanı sıra uzman kişiler denetimini aksatmamalıdır" dedi. ■ İBRAHİM ÇİÇEKÇİ

Son günlerde artan asansör kazaları halkı tedirgin ediyor. Feci şekilde ölümlere sebep olan kazaların başında asansör tahliyesi oluşturuyor.



Mete Kalyoncu



Ali Çınar



# Makine teknolojileri Konya'da konuşulacak

Makine Mühendisleri Odası Konya Şubesi 22-23 Ekim tarihlerinde 6. Makine Tasarım ve İmalat Teknolojileri Kongresi'ni yapacak



**YENİGÜN**

Makine Mühendisleri Odası Konya Şube Başkanı Doç. Dr. Mete Kalyoncu, "TMMOB Makine Mühendisleri Odası tarafından 1999 yılından bu yana düzenlenmekte olan etkinliğimiz, kurumlarımızın yapısı ile Makine Tasarım ve İmalat Teknolojileri uygulamalarında makine imalatı sanayi sektörünün önemli platformlarından birisi olmuştur" dedi. "Toplumsal Refah İçin Teknoloji" başlığı altında konuşulacak ve 23 Ekim tarihinde makine imalatı sanayinin

ekonomik, toplumsal, teknik, teknolojik faktörlerinin incelenmesi, yaşanan sorunlar ve çözümler, üretim süreçlerinin ortaya konulması bir tartışma ortamının oluşmasını hedeflediklerini ifade eden Mete Kalyoncu, "Kongre için dışardan 150 bilim adamı üsküne gelecek. Ayrıca Üsküme'deki hemen hemen bütün üniversitelerden de katılım bekliyoruz. Makine Mühendisleri Odası olarak kısaca belirtmeye çalışılan amaç ve kapsamı yönelik 30 ayrı

konuda birer 10 oturumda meslektaşlarımız ve ilgililere sunulacak. Konya sanayisinde yapılan makine imalatı sanayinin toplumsal refah için yetkinliklerinin teknoloji, inovasyon ve üretkenlik ekseninde incelenmesi isimli ana konuların sunulacağı bir oturum, makine imalatı sanayinin dünü, bugünü, yarını, makine imalatı alt sektörlerindeki öncelikler isimli bir çağrılı konuşma, inovasyon yönetimi, TÜBİTAK Sanayi AK-GE destek programları için proje

hazırlama eğitimi, tasarım ve imalat teknolojileri geliştirmek için patent araştırma stratejileri konularında bilgi verilecek olan 3 adet atölye çalışması yapılacak. Bunun yanı sıra kongrenin ana teması olan "Toplumsal Refah İçin Teknoloji" adı altında vatandaşlarımızın da bu çalışmaların içerisinde yer almasını amacıyla bu kongre kapsamında, ilköğretim çağındaki çocuklarımızın meslek farkındalığı oluşturmak amacıyla

"yapma KİMA" çocukların katılabileceği resim yarışması ve toplumumuzda teknoloji bilincini, kullanabilirliğini artırıp, geliştirmek için patent araştırma çalışmaları ile 13 yaşından büyüklerin katılabileceği fotoğraf yarışması düzenlendi. Bu yarışmaların sonuçları da yine 22 Ekim 2011'de düzenlenecek olan Makine Tasarım ve İmalat Teknolojileri (MATIT) kongresinde açıklanacak ve ödüle değerli hediyeyle takdir edilecektir" diye konuştu.

■ ALPER ERTAÇ

## 'Yeşil alana ihtiyaç var'



Mete Kalyoncu

İnsanların sağlıklı bir ömür sürdürebilmesi için kentlerin master planlarının tamamlanması, doğal ve kültürel zenginliklerinin korunması ve geliştirilmesi gerektiğini söyleyen Makine Mühendisleri Odası Başkanı Mete Kalyoncu, "Master planı olmayan şehirlerde meydana gelen hızlı kentsel gelişme, sanayileşme ve nüfus artışı birçok sorunu da beraberinde getirmekte, bu şehirlerde yaşam çekilmez hale gelmektedir" dedi.

### \* KONYA GELİŞMEKTE OLAN BİR ŞEHİR \*

Konya'nın gerek kültür gerekse sosyal yaşamı olarak gelişmekte olan bir şehir olduğuna dikkat çeken Kalyoncu, "Konya'nın, bünyesinde barındırdığı Mevlana Türbesi, Alâeddin Tepesi, Meram Bağları ve mistik dokusu ile tarihi kültürünü

zenginleştirirken, gelişmiş sanayisi ve şehir merkezinde faaliyetini sürdüren dört adet üniversitesiyle de sosyal ve teknolojik gelişmesine devam etmektedir. Bu gelişme karşısında insanlarımızın huzur ve refahı ancak, imar ve peşircilik planlarının, alt yapı ve üst yapı çalışmalarının ileri götürülmesi, kişisel menfaatten uzak bir şekilde, ilgili kurum ve kuruluşların görüş ve önerileri doğrultusunda gerçekleştirilmesi ile sağlanacaktır" şeklinde konuştu.

### \* BİR EKSİKLİK SÖZ KONUSU \*

Konya şehir merkezini şekillendiren ve geleceğine yön veren idarecilerin düşündükleri veya yapmış oldukları master plan çalışmalarının diğer ilgili kurum ve kuruluşlarla paylaşılması hususunda bir eksikliğin söz konusu olduğunu söyleyen Kalyoncu, "Bu şehir için çakılacak her bir çivinin geleceğimizi inşa etmemiz adına attığımız bir adım olduğuna asla şüphelenmeyiz. Yapılan çalışmaların birçoğunda peri düştüğü mümkün olmadıkça ve telafisi imkânsız uygulamalarla yaşamak zorunda kalabileceğimizi göz önünde bulundurmalıyız. Unutulmamalıdır ki kişiler gelip geçici ama Konya'tır. Bu sebeple, gerek bu bölgede gerekse başka yerlerde yapılacak çalışmaların konusunda uzman kişi ve kurumların bilgisine başvurularak, şehrimizin ve çocuklarımızın geleceği ve refahı için yapılması, bu çalışmaların altına bu bilinçle imza atılması gerekmektedir" dedi.

(Konya Postası)



## Bahçeşehir öğrencisine resim yarışmasında ödül

Konya Makine Mühendisleri Odası tarafından Konya genelinde eğitim yapan okullar arasında düzenlenen "Toplumsal Refah İçin Teknoloji" konulu resim yarışması sonuçlandı. Yarışmaya çok sayıda katılım sağlanırken, birinciliği Konya Bahçeşehir Koleji 4. sınıf öğrencisi Tolga Hayıroğlu elde etti. Öğrenci hem Makine Mühendisleri Odası'nda, hem de Bahçeşehir Koleji'nde düzenlenen törenlerle yarışma ödüllü olan fotoğraf makinesini ve sertifikasını alırken, yarışmaya katılan diğer öğrenciler de katılım sertifikası ve boyama setleri hediye edildi. Okulda düzenlenen törende Makine Mühendisleri Odası Başkanı

Doç. Dr. Mete Kalyoncu hazır bulundu. Birbirinden başarılı örneklerin yarıştığı yarışmada birinciliği elde eden resmin elektrikle çalışan bir araba ile ilgili olduğu dikkati çekti. Çizim yeteneğinin yanı sıra vurgulanmak istenen mesajın da önemli olduğu yarışmada, değerlendirilmesi yapılan jüri üyelerinin fikirlerini özgünlüğüne ve toplumsal refaha sağlayacakları katkıya önem verdiği ifade edildi.

Bahçeşehir Koleji'nde gerçekleşen tören sırasında konuşan Bahçeşehir Koleji Kurucu Temsilcisi Nurettin Ok, öğrencilerin başarılarından gurur duyduklarını belirtti.

■ HABER MERKEZİ

# Türkiye enerji atılımı yapmalı



**Dünya Enerji Konseyi Yönetim Kurulu Üyesi Oğuz Türkyılmaz, Türkiye'de enerji ihtiyacının fazla olduğunu bunun nedeninin genç bir ülke olması sebebiyle enerjiye duyduğu ihtiyaçtan kaynaklandığını söyledi**

Makina Mühendisleri Odası (MMO) Konya Şubesi'nin üyelerine ve halka yönelik gerçekleştirdiği eğitim etkinliklerine husla devam ediyor. Etkinlikler kapsamında dünkü konferansta "Türkiye'nin Enerji Görünümü Sorunlar ve Çözümler" konusu konuşuldu. Seminare konuşman olarak Dünya Enerji Konseyi Yönetim Kurulu Üyesi Oğuz Türkyılmaz katıldı. Öğretim görevlileri, şube yönetin kurulu ve oda üyelerinin katılımı ile gerçekleştirilen seminerin açılış konuşmasını yapan, MMO Konya Şube Müdürü M. Levent Şam, "Sanayinin, üretimin, gelişiminin ve kalkınmanın en temel gücü olan enerjinin; gerek dünyada gerekse ülkemizde sürekli artıp- nın, sanayileşmeye ve teknolo-

jik gelişimlere paralel olarak tüketimini artırmıştır" dedi.

"Hayatımızın önemli bir unsuru olan enerji kaynaklarından elektrik enerjisi ile evlerimizdeki buzdolap, çamaşır makinesi, buğalık makinesi, televizyon gibi elektrikli aletleri çalıştırırız" diyen M. Levent Şam, şunları kaydetti: "Bu kaynaklar çok uzun yıllar sonucunda oluşan fosil enerji kaynakları olduğundan zamanla azalmaktadır ve tükenmektedir. Bu kaynakların azalması ve ısraf edilerek gereksiz kullanılması ülkemize, dolayısıyla bizlere büyük zarar vermektedir. Ülkemizin ve bizlerin yarar görmemesi için bu kaynakların verimli ve tutumlu bir şekilde kullanılmasını şarttır. Odamız, tüketimin geleceğini ilgilendiren

bu konuda kongre ve seminer etkinlikleri, yayın, eğitim ve kampanya çalışmalarını gibi birçok faaliyeti gerçekleştirmektedir. En ucuz enerjinin, enok tasarrufluklerine uyularak yapılabileceği bilinçinin toplum ve kamuoyunda yaygınlaşmasını sağlamaktır."

Dünya Enerji Konseyi Yönetim Kurulu Üyesi Oğuz Türkyılmaz, dünyada enerji kullanımının 35 yılda 2 kart attığını ve bu süre içinde petrolreservinde azalma görülen doğalgaz, kömür ve nükleer enerjide artışın olduğunu kaydetti. Enerji yakıtları içinde yüzde 34'e fosil yakıtların ağırlıkta olduğunu ifade eden Türkyılmaz, "Türkiye'de ise enerji kullanımı 35 yılda 3,5 kart artmıştır. Bu nedenle Akdeniz'de tartışma yaratan

yerin 7-8 bin metre altında yapılan sondaj çalışmaları bu nedenle önemlidir. Çin'den sonra enerjiye en fazla ihtiyaç duyan ülke Türkiye'dir. Bunun için OECD ülkeleri de dâhildir. Çünkü Türkiye genç bir ülke olması sebebiyle enerjiye doymamıştır. Bu nedenle enerjiye ihtiyaç duyduğumuz kadar enerjiyi doğru kullanmamız da büyük önem taşıyor. Üstünlümemiz gereken nokta enerji sonuza değildir. Üzümün fosil yakıtların belli bir süre sonra biteceğini ifade ediyor. Bu yakıtlar bir gün bitecektir. Önemli olan böyle bir durumda karşılaştığımızda enerjiye ihtiyaç duyulmayacak şekilde tedbirleri almaktır" dedi.

■ HASAN AYHAN

## Bahçeşehirliiler ödülü kaptı

**Konya Makina Mühendisleri Odası'nın resim yarışmasında Bahçeşehir Koleji'nden Tolga Hayroğlu 1. oldu.**

**K**ONYA Makina Mühendisleri Odası tarafından Konya genelinde düzenlenen "Eğilimsel Beldeli İçin Teknoloji" başlıklı resim yarışması sonuçlandı. Yarışmaya çok sayıda katılımcı katılırken, Bahçeşehir Konya Bahçeşehir Koleji 4. Sınıf öğrencisi Tolga Hayroğlu birinci oldu. Okulda düzenlenen törenle Makina Mühendisleri Odası Başkanı Doç. Dr. Mete Kabayönü ödüllü öğrenciyi tebrik etti. Yarışmada birinci olduğu için ödülünü alan öğrenciyi okulda kutladı. Öğrencinin birinci olduğu yarışmada birinci olduğu öğrenciyi okulda kutladı. Öğrencinin birinci olduğu yarışmada birinci olduğu öğrenciyi okulda kutladı.



Okuldan tebrik edildi. Bahçeşehir Koleji'nde gerçekleştirilen törenle kazanan Bahçeşehir Koleji Konya Bahçeşehir Koleji öğrencisi Tolga Hayroğlu ödüllü öğrenciyi tebrik etti. Yarışmada birinci olduğu için ödülünü alan öğrenciyi okulda kutladı. Öğrencinin birinci olduğu yarışmada birinci olduğu öğrenciyi okulda kutladı.

Bahçeşehir Koleji'nde gerçekleştirilen törenle kazanan Bahçeşehir Koleji Konya Bahçeşehir Koleji öğrencisi Tolga Hayroğlu ödüllü öğrenciyi tebrik etti. Yarışmada birinci olduğu için ödülünü alan öğrenciyi okulda kutladı. Öğrencinin birinci olduğu yarışmada birinci olduğu öğrenciyi okulda kutladı.

**Konya'nın Sesi**

# Enerjiyi bilinçsiz tüketmeyelim



**MAKİNE** Mühendisleri Odası Konya Şube Başkanı Mete Kalyoncu, enerji tüketiminin bilinçsiz kullanılmasının, ülke ekonomisi için büyük bir kayıp olacağını bildirdi.

Kalyoncu, yaptığı yazılı açıklamada, Türkiye'nin nüfusu artan bir ülke olduğuna, buna bağlı olarak ülkede enerji tüketiminin hızla arttığını belirtti.

Enerji tüketiminin artmasıyla çevre kirliliğinin önlenmesi gerektiğini vurgulayan Kalyoncu, "Cevizim için, ısınma amaçlı enerji tüketiminin miktarın olan en az düzeye indirilmesi gerekiyor. Bir ülkede, üretilen enerjinin en yüksek verimle üretilmesi sağlanırken, bir taraftan da ener-

jin gereksizce kaybolması önlemek gerekmektedir. Enerjiyi sorunsuzca kullanmak ve savurganca harcamak, ekonomimiz için büyük bir kayıptır" ifadelerini kullandı.

Kalyoncu, ısınma amaçlı kazanların yanlış ve bilinçsiz kullanılmasının enerji itrafına neden olduğunu vurgulayarak, şunları kaydetti: "Isınma amaçlı kullanılan kazanlarda, verimi yüksek ve kaliteli olanlar tercih edilmeli. Kazan kullanıcılarının eğitimi ve yeterli deneyime sahip olması gerekmektedir. Kazanların bakırları düzenli yapılmalı, su ve yakıt gibi tüm aksamlar günlük olarak onarılmalıdır. Kazanın baca gazı testi düzenli olarak yapılmalıdır." AA



# Şehir merkezi nefes almalı!

Atatürk Stadyumu'nun bulunduğu arazinin akıbetinin ne olacağını gündeme getiren Makine Mühendisleri Odası Şube Başkanı Kalyoncu, bu bölgede şehrin geleceği adına adım atılması gerektiğini söyledi



**MAKİNE** Mühendisleri Odası Konya Şube Başkanı Doç. Dr. Mete Kalyoncu, Atatürk Stadyumu'nun yerinin ne yapılacağı konusunda uzman kişi ve kurumların bilgisine başvurularak, şehrin ve çocukların geleceği ile refahı adına çalışmalarını hızla bu bölgeye inisiyatif atılması gerektiğini söyledi.

Konya şehir merkezinde daha çok yeşil alana ihtiyaç olduğunu belirten Kalyoncu, "İnsanlar yaşamlarında en fazla sağlık, huzurlu ve konforlu bir ömür sürdirmeyi isterler. Bu istek ancak insanların yaşamış oldukları yerlerin master planlarının tarafsızlanması, doğal ve kültürel zenginliklerinin korunması ve geliştirilmesi ile sağlanabilir. Master plan olmayan şehirlerde meydana gelen hızla kentleşme, sanayileşme ve nüfus artışı birçok sorunu da beraberinde getirmektedir, bu şehirlerde yaşam kalitesi düşmektedir" dedi.

**PROJELER PAYLAŞILMIYOR**  
Konya şehir merkezini şekillendiren ve geleceği yön veren idarecilerin düşünceleri veya yapmış oldukları master plan çalışmalarının diğer ilgili kurum ve kuruluşlarla paylaşılması hususunda bir eksiklik söz konusu olduğunu anlatan Kalyoncu, "Geçmiş yıllarda eski otogar ve civarı, eski Selçuklu Belediyesi yanında bulunan Özkaymak Petrol arazisi gibi yerlerin bu şehirde yapılmaması stüdülocek

çocuklarımızın geleceği adına nasıl değerlendirilmesi gerektiğinin sorulmadığı gibi bugünde Atatürk Stadyumu'nun bulunduğu arazinin nasıl değerlendirilmesi gerektiği sorulmamaktadır. Selçuklu Kipa Alışveriş merkezi arazisine estastonda aspaşpark yapılması karar alınmışken neden alışveriş merkezi yapıldığı sorusu, balen cevap bulamamışken, Atatürk Stadyumu arazisinin akıbeti de kalfalarda şimdiden soru işaretleri bırakmaya başlamıştır" şeklinde konuştu.

Atatürk Stadyumu'nun şehrin dışına çıkarılması bir kaçınılmaz olduğunu vurgulayan Kalyoncu, "Yeni stadyumun proje ve inşaat işleri yanında, mevcut stadyum arazisi üzerine neler yapılabileceği hususunda belki de şehir efanesi olarak nitelendirilebileceğimiz birçok söylenti vardır. Bu arazi üzerine yüksek katlı rezidans veya alışveriş merkezi yapılmasının düşünüldüğü öngörülerini tarifinde mevcuttur. İlgilerin bu arazinin geleceğinin ne olacağını kamuoyu ile paylaşmaması şehrimizin geleceği adına bizleri kaygılandırmaktadır" dedi.

**KİŞİLER GEÇİCİ, KONYA KALICI**  
Şehir merkezindeki bu bölgenin yoğun insan nüfusuna sahip olduğunu anlatan Kalyoncu, "Şehrin en büyük alışveriş pazarı olan Mahacir Pazarı, Meram Mevlek, Ticaret ve Anadolu

Liseleri, yüksek katlı yerleşim yerleri ve yüksek hızlı tren garı bu mihnette insan yoğunluğundan oldukça fazla olmaktadır. Özellikle hızlı trenin faaliyete geçmesi ile birlikte bu bölgede trafik yoğunluğu yaşanmaya başlamıştır. Mevcut garın kapasitesi ve çevre düzenlenmesinin yetersizliği açıklar. Gar ve mevcut stadyuma peşin yolları oldukça dardır. Bugün insanların araçlarını kullanmakta ve park etmekte bile sıkıntı yaşadıkları bu bölgeye yüksek katlı rezidans veya alışveriş merkezi gibi binaların yapılması ulaşım ve trafik problemlerini içinden çıkılmaz bir hale getirecektir. Bunun yanında buraya yapılacak devasa binalarla alt yapı sistemlerini çalıştırmaya, iletme edeceği bilinmelidir. Bu şehir için çalacak her bir çivinin geleceğimizi inşa etmemiz adına atılmış bir adım olduğunu asla unutmamalıyız. Yapılan çalışmaların birçoğunda geri dönüşüm miktarın olmadığı ve telafisi imkansız uygulamaların yapışık zorunda kalabileceğimize gör önünde bulundurulmalıdır. Unutulmamalıdır ki kişiler gelip geçici ama Konya tektir. Bu sebeple, gerek bu bölgede gerekse başka yerlerde yapılacak çalışmaların konusunda uzman kişi ve kurumların bilgisine başvurularak, şehrimizin ve çocuklarımızın geleceği ve refahı için yapılması, bu çalışmaların altına bu bilinçle inisiyatif alınması gerekmektedir" diye konuştu. **YENİ MERAM**

# Posta



## 'Toplumsal refah için teknoloji'

Makine Mühendisleri Odası Konya Şube Başkanı Mete Kalyoncu, Makine Tasarım ve İmalat Teknolojileri Kongresi'ni yapacak Makine Mühendisleri Odası Konya Şube Başkanı Doç. Dr. Mete Kalyoncu, "TMMOB Makine Mühendisleri Odası tarafından 1999 yılından bu yana düzenlenmekte olan etkinlikler, kurumsallaşmış yapıya ile Makine Tasarım ve İmalat Teknolojileri uygulamalarında making imalatı sanayi sektörünün önemli platformlarından birisi olmuştur" dedi. "Toplumsal Refah İçin Teknoloji" başlığı altında küreselleşme ve Aİİ sürecindeki makine imalat sanayinin ekonomik, toplumsal, teknik, teknolojik faktörlerinin inceleneceği, yapılan sorunlar ve olan çözümlerinin ortaya konulacağı bir tartışma ortamının oluşturulması hedeflendiğini dile getiren Mete Kalyoncu, "Kongre için yaklaşık 150 bilim adamı ülkemize gelecek. Ayrıca ülkemizdeki her geçen geçen üniversitelerden de katılım bekliyoruz. Makine Mühendisleri Odası olarak kazanca belirtmeye çalışılan amaç ve kapsamı yıllık 38 ayrı konuda bildiri 30 oturumunda merkezi konularına ve ilgililere sunulacak. Konya sanayisinde yapılan makine imalat sanayinin toplumsal refah için yeteneklerinin teknoloji, inovasyon ve üretimlik ekonomide incelenmesi istemi anket sonuçlarını sunacağı bir oturum, makine imalat sanayinin dışı, lojistik, yarı, makine imalat alt sektörlerinin özellikleri istemi bir çağrış konuşma, inovasyon yemini, TÜBİTAK Sanayi AR-GE destek programları için proje hazırlama eğitimi, tasarım ve imalat teknolojileri geliştirmek için patent seçimi stratejileri konularında bilgi verecek olan 3 adet atölye çalışması yapılacak. Bunun sıra kongresin ana teması olan 'Toplumsal Refah İçin Teknoloji' adı altında vatandaşlarımız da bu çalışmaların içerisinde yer almasını amaçlıyoruz. Bu kongre kapsamında, ilköğretim çağındaki çocuklarımızın bilinçlendirme, çocuklarımızın meslek farkındalığı oluşturma amacıyla 12 yaşına kadar çocukların katılabileceği resim yarışması ve toplumdaki teknoloji bilincini, kullanılabilirliğini artırma, geliştirme, yerleştirme amaçlı 12 yaşından büyüklerin katılabileceği fotoğraf yarışması düzenlenecek. Bu yarışmaların sonuçları da yine yarış düzenlenecek olan Makine Tasarım ve İmalat Teknolojileri(MATİT) kongresinde açıklanacak ve dünyaya gönderen beşyüzlük tabakanı oluşturacak" diye konuştu. (Konya Postası)

# Yeni Konu

## Bahçeşehir'e, Makine Mühendislerinden ödül

Konya Makine Mühendisleri Odası tarafından Konya genelinde yapılan yarışmada derece alan Bahçeşehir Belediyesi için ödül töreni yapıldı. Törenin açılışını Konya Makine Mühendisleri Odası Başkanı Doç. Dr. Mete Kalyoncu yaptı. Bahçeşehir Belediye Başkanı Mustafa Çelebi de konuşma yaptı. Çelebi, "Bahçeşehir Belediyesi olarak yaptığımız yarışmada derece alan Bahçeşehir Belediyesi için ödül töreni yapıldı. Bu ödülün verilmesiyle Bahçeşehir Belediyesi'nin teknolojiye verdiği önem ve katkılarına teşekkür ediyoruz"



Bahçeşehir Belediyesi'ne yapılan ödül töreni sırasında Bahçeşehir Belediye Başkanı Mustafa Çelebi, Konya Makine Mühendisleri Odası Başkanı Doç. Dr. Mete Kalyoncu ile birlikte fotoğraf çektirdi. Çelebi, "Bahçeşehir Belediyesi olarak yaptığımız yarışmada derece alan Bahçeşehir Belediyesi için ödül töreni yapıldı. Bu ödülün verilmesiyle Bahçeşehir Belediyesi'nin teknolojiye verdiği önem ve katkılarına teşekkür ediyoruz"

# Stadyum ne olacak?

Şehir merkezinde daha çok yeşil alana ihtiyaç duyulduğunu belirten MMO Konya Şube Başkanı Doç. Dr. Mete Kalyoncu, stadyumun akbetinin ne olacağını sorarak, buranın yeşil alan olarak değerlendirilmesi gerektiğini bildirdi



Doç. Dr. Mete Kalyoncu

Makine Mühendisleri Odası Konya Şube Başkanı Doç. Dr. Mete Kalyoncu, yaptığı yazılı açıklamasında şehir merkezinde daha çok yeşil alana ihtiyaç duyulduğunu ifade etti. Master planı olmayan şehirlerde meydana gelen hızlı kentleşme, sanayileşme ve nüfus artışının birçok sorunu da beraberinde getirdiğini dile getiren Kalyoncu, böyle bir şehirde yaşanması da çekilmez hale geldiğini belirtti.

**AQUAPARK YERİNE NEDEN ALIŞVERİŞ MERKEZİ YAPILDI?**  
Konya'nın çevik kilitte gerekse sosyal yaşam alanı geliştirilmesini bir şehir olmağına söyleyen Doç. Dr. Mete Kalyoncu, "Konya, bölgede bulunduğu Mevlana Türbesi,

Aladdin Türbesi, Mevlana Bağları ve minik dokunu ile tarihi kültürünü zenginleştirirken, gelişmiş sanayi ve yerli markalarında faaliyetini sürdüren dört adet üniversitesiyle de sosyal ve teknolojik gelişmesine devam etmektedir. Bu gelişme karşısında insanların hissettiği ve refahı sağlamak için yapılacak yatırımların, alt yapı ve üst yapı çalışmalarının ileri götürülmesi menfaatleri uzun bir şekilde, ilgili kurum ve kuruluşların görüş ve önerileri doğrultusunda gerçekleştirilmesi ile sağlanacaktır. Konya şehir merkezini şekillendiren ve geleceğine yön veren idarecilerinin düşünceleri veya yapacağı olmaları master plan çalışmalarını diğer ilgili kurum ve ku-

ruşlarla paylaşılması hususunda en azından bir ortaklık söz konusu olabilir. Geçmiş yıllarda eski stajyer ve civarı, eski Selçuklu Belediyesi yanında bulunan Ortaymak petrol arazi gibi yerlerin bu şehirde yaşanması istenilen yapıların geleceği adına nasıl değerlendirilmesi gerektiğini sorulduğunda bu bölgede de Konya Atatürk Stadyumunun bulunduğu alanın nasıl değerlendirilmesi gerektiği sorulmaktadır. Kısa Alışveriş Merkezi alanının esasında alışveriş merkezi alanının neden alışveriş merkezi yapıldığı sorusu, halen cevap bulamamışken, Atatürk Stadyumu alanının akbeti de kafalarda şimdiki soru işaretleri başkayna başlamıştır"

dedi. Bu şehir için çıkarılacak her bir çivi için geleceği inşa etmek adına atılacağına sunulmasını gerektiğini vurgulayan Kalyoncu, "Yapılan çalışmalar birçok konuda geri dönüşün mümkün olmadığını ve ulusal standartlara ulaşılması için önünde bulundurulmalıdır. Unutulmamasıdır ki kişiler gelişi geçisi ama Konya tekirdir. Bu sebeple, gerek bu bölgede gerekse başka yerlerde yapılacak çalışmaların konusundaki uzman kişi ve kurumların bilgilerine başvurularak, jetirinin ve çocuklarımızın geleceği ve refahı için yapılması, bu çalışmaların altına bu bölgede inşa edilmesi gerekmektedir" diye konuştu. ■ MEVHADA

# 'Dürüst ticaret Allah yolunda cihattır'

İlahiyatçı Prof. Dr. Cevat Akşit, insanların yaptığı ticarete İslam'ın prensiplerini almasını gerektiğini ve dürüst ticaretin Allah yolunda cihad etmek gibi olduğunu söyledi



İlahiyatçı Prof. Dr. Cevat Akşit

Meram Belediyesi ve Makine Mühendisleri Odası Konya Şubesi'nin ortaklaşa düzenlediği 'İslam'da Ticaret Prensipleri' konulu konferansa gerçekleştirildi. Konya Kültür Merkezi'nde yapılan konferanstan konuşan İlahiyatçı Prof. Dr. Cevat Akşit hocası, Konferansa; Meram Belediye Başkanı Dr. Serdar Kalaycı, Makine Mühendisleri Odası Başkanı Doç. Dr. Mete Kalyoncu, Ziraat Mühendisleri Odası Konya Şube Başkanı Ökan Taşkın, Makine Mühendisleri Odası Konya Şubesi üyeleri ve çok sayıda vatandaş katıldı. Dr. Serdar Kalaycı, "İnsanların gün içinde birçok ticari alışveriş yapıyor. Yağdığımız ticarete dinimizin prensiplerini en iyi şekilde öğrenerek ona göre davranmalıyız" dedi. İslam Dini'nin İlahi ilahilerle başlanan tüm ekonomik faali-

yetlere katılma hakkını kişiye tanıdığına atıfta bulunarak Makine Mühendisleri Odası Konya Şube Başkanı Doç. Dr. Mete Kalyoncu da, "Dinimize göre ticaret, ticari ortaklık, kooperatifler ve anonim ortaklıklar meşru sayılmaktadır. Bununla birlikte ticari faaliyetlerin dürüst, yararlı ve güvenilir bir şekilde yürütülmesini sağlamak amacıyla ticari faaliyetlere ilişkin bazı kurallar getirilmiştir. Dinimizin ticarete getirdiği esasları iyi öğrenerek ona göre davranmalıyız" diye konuştu.

Prof. Dr. Cevat Akşit, risikün 10'da 9'u ticarete diğer 10'da 1'lik kısmı ise diğer yollarda olduğunu söyleyerek, insanların risikü kazanmasını bilmeden ticaret yapmaları ama yaptıkları ticarete İslam'ın prensiplerini kale almaları gerektiğini belirtti. Allah (CC) katında en güçlü olan yaratıcıdan en zayıf olan ve

kerkan olduğunu aktaran Prof. Dr. Akşit, "Güçlü olmak için yarıdan yarıya korkmalısınız. Önemli belirdiği kuralların dışına çıkmamalısınız. Herkesin riskini veremeye Allah (CC) üstlenmiştir. Yine yarıdan yarıya insanın riskine ulaşması için paylaşım gerektirir. Sorunlu kilmıştır. Riskimizi bulmak için paylaşmamız gerekir. Allah (CC) dostu peygamberler bile risklerini bulmak için paylaşmıştır. Tüm peygamberler göçlerini paylaşarak sağlamıştır. Nitekim son Peygamber Hz. Muhammed Mustafa (SAV) Efendimiz de ticarete yapmış, toret karşılığı koyun gütmüştür. Biz insanlarda geçim sıkıntısı yaşamamak için paylaşmalıyız. Peygamberimizi örnek almalıyız" dedi. Yağdığımız ticarete tüm insanların hidayet rehberi olarak indirilen Kur'an-ı Kerim kale alınması gerekti-

ğini belirten İlahiyatçı Prof. Dr. Akşit, "Allah (CC) Kur'an-ı Kerim'de insanlara, mallarının hakkını yere yemeyişini, kumar gibi yollarla elde edilen malları çıkarmamasını, yalan yeminlerle birilerinin mallarına el koymamasını buyuruyor. Bunu gülmeye uyarıdır. Maaşlı insanlar olarak bundan kaçınmalıyız. Hayatımızın her anını kutsal kitabımız Kur'an'a göre şekillendirmeliyiz. Efendimiz, dürüst ticaret yapmak Allah (CC) yolunda cihad yapmaktır diye buyuruyor. Bu durumları kale almalıyız" ifadelerini kullandı.

## İSLAM DİNİNE GÖRE FAİZ HARAMDIR

"Günlükte faizsiz ticaret, toplum olur mu diyorsanız. Bunu söyleyenler ya Kur'an-ı

Kerim'in ayetini bilmiyorlar, ya uymuyor ya da Kur'an'ın insanıyı demektir. Dinimize göre faiz haramdır" diyen İlahiyatçı Prof. Dr. Cevat Akşit, "Faizin haram oluşunun her habiretinin bana çağdığını düşünün. Böyle insanlar meseleleri gülmeye var. Müslüman bir insan dininin prensiplerini bilmezdir. Yine yarıdan yarıya insanların elindeki paralarını alması ve gülmeye çıkması vermesini sorunlu tutmaktır. Ekel toplumu dayanıklılarından biridir. Zekân vermeye Güleler geçmişte battı, gülmeye de batıyor. Avrupa ve AHD dünyayı sömürmelerine rağmen batıyor. Ayrıca insanlara iş kurarak çalıştırmak çok sevaptır. İnsanların riskini kazanmalarını sağlamak birçok sevaptan daha hayırlıdır" diye konuştu. ■ Ali Arslan.

# Bayramlar, millet olma şuurunun şekillendiği ve kuvvetlendiği günlerdir

Makine Mühendisleri Odası Konya Şube Başkanı Doç. Dr. Mete Kalyoncu millet olarak dayanışma ruhunun en büyük enerji kaynağımız olduğunu belirterek, "Öncelikle içinde bulunduğumuz Kurban Bayramını en içten dileklerimizle kutlar; şehrimize, ülkemize ve tüm İslam Alemine hayırlara vesile olmasını Cenab-ı Allah'tan niyaz ederim. Ülke olarak gerçekten çok zor bir dönemden geçmekteyiz. Gerek doğal afetlerle mücadelede gerekse terörle mücadelede yoğun bir süreç devam etmektedir. Halkımız bu sıkıntılarla sürekli yıpranmakta ve demoralize olmaktadır. Bu durum karşılıklı saygı ve hoşgörüyü gün geçtikçe azaltmaktadır. Milletimizi güçlü kılan büyük medeniyet geleneğimizin, derin kültürel varlığımızın ve manevi değerlerimizin kazandırdığı dayanışma ruhu, bizim en büyük enerji kaynağımızdır. Bu ruh, dostluk, sevgi ve hoşgörü duygularının yoğunluk kazandığı bayramlarda daha da fazla ortaya çıkmaktadır. Dini bayramlarımız yardımlaşma, dayanışma, kardeşlik ve dostluk duygularının en yoğun şekilde yaşandığı müstesna günlerdir. Bu vesileyle ekonomik durumları iyi olan vatandaşlarımızın yoksul



vatandaşlarımızı kucak açmaları, ihtiyaç sahiplerinin sofrasına zenginlik katmaları, yetimlərimizin yüzünü güldürmeleri, zengin ile yoksulun birbirleriyle kaynaşması her bayram olduğu gibi bu bayramda da görmeyi en çok arzuladığımız bir tablodur. Toplumsal barış ancak bu şekilde gerçekleştirilecek dayanışmalar ile sağlanabilecektir" dedi.

**Birlik ve Beraberliğe Daha Fazla İhtiyacımız Var**

Doç. Dr. Mete Kalyoncu, günümüzde birlik

ve beraberliği daha fazla ihtiyacımız olduğuna dikkat çekerek, "Bugün bizlerin her zamankinden daha fazla hoş görüye, dayanışmaya, birlik ve beraberliğe ihtiyacımız vardır. Bayramlar da yeniden birlik ve beraberliği, hoş görüyü ve aramızdaki muhabbeti artırmak için güzel bir vesiledir. Çünkü Bayramlar, insanların birbirleriyle olan dargınlıklarını unuttukları, barıştıkları, kardeşçe kucaklaştıkları günlerdir. Bayramlar, milli ve dini duyguların, inançların, örf ve adetlerin uygulanıp sergilendiği, bir toplumda millet olma şuurunun şekillendiği, kuvvetlendiği günlerdir. Bundan dolayıdır ki bayramların hem dinimiz hem de milli kültürümüz açısından farklı ve önemli bir yeri vardır. İnsanların bir birlerini hatırlaması, büyüklerini onura edip küçüklerini sevindirmeleri bayramlarımızın en önemli aracıdır. Gelenekselleşen bayram alışverişlerinin, akraba ve dost ziyaretlerinin, karşılıklı sevgi ve saygı anlayışının arttığı bu haz sadece bayramlarımıza has değerlerimizdir. Daha güzel ve daha huzurlu nice bayramları beraber geçirmek umudu ile iyi bayramlar diliyorum" şeklinde konuştu.



# 1. Konya Kent Sempozyumu başladı

Makine Mühendisleri Odası Konya Şubesi tarafından düzenlenen ve 13 mühendis odasının katıldığı 1. Konya Kent Sempozyumu başladı

123 KOBİ ENERJİ



## Kalyoncu'dan enerji tasarrufu uyarısı

» Kalyoncu, yaptığı yazılı açıklamada, Türkiye'nin nüfusu artan bir ülke olduğunu, buna bağlı olarak ülke enerji tüketiminin hızla arttığını belirtti. Enerji tüketiminin artmasıyla çevre kirliliğinin önlenmesi gerektiğini vurgulayan Kalyoncu, "Çevremiz için, önemli amaç enerji tüketiminin münken olan en az düzeye indirilmesi gerektirir. Bir ülkede, üretilen enerjinin en yüksek verimle üretilmesi sağlanırken, bir taraftan da enerjinin gerektirilen kaybolmasını önlemek gerekmektedir. Enerjiyi sorunsuzca kullanmak ve savurgana harcamak, ekolojimizi için büyük bir kayıptır" ifadelerini kullandı.

Kalyoncu, öneme amaçlı kararların yanlış ve bilinçsiz kullanılmaması enerji tarafını esas alarak değerlendirilerek, paraları kaydedi:

"Öneme amaçlı kararların kazanlarda, verimi yüksek ve kaliteli olanlar tercih edilmeli. Kazan kullanıcılarının eğitilimi ve yeterli deneyime sahip olması gerekmektedir. Kazanların bakımları düzenli yapılmalı, su ve yakıt gibi tüm unsurlar gerektirilen olmadan onarılmamalıdır. Kazanın baca gazı testi düzenli olarak yapılmalıdır."

# Merhaba



## Sempozyum başladı

**MAKİNE** Mühendisleri Odası Konya Şubesi tarafından düzenlenen ve 13 mühendis odasının katıldığı 1. Konya Kent Sempozyumu başladı.

Oda binasında düzenlenen toplantıya Konya Valisi Aydın Nezi Doğan, Büyükşehir Belediye Başkanı Tahir Akyürek, AK Parti Konya Milletvekili Mustafa Kabakçı, CHP Konya Milletvekili Atilla Kart, Selçuklu Belediye Başkanı Uğur İbrahim Altay ile mühendis odaları temsilcileri katıldı.

Toplantının açılış konuşmasını yapan MMO Konya Şube Başkanı Mete Kalyoncu, Konya'nın adını binlerce yıl sürdüren nadir şehirlerden birisi olduğunu belirterek, "TMMOB Konya İl Koordinasyonu kurulu tarafından bu güzel kentimizin kültürel, sanatsal, sosyal ve ekonomik konularının geliştirilmesini, yaşamak istediğimiz Konya'nı nasıl olmalıdır sorusuna cevap aranmasını ve gelecekte Konya'daki yaşama yön verecek bilgi ve birikimlerin sunulmasını ve yazılı hale getirilmesini temel amaç edinen 1. Konya Kent Sempozyumu düzenlenmiştir" dedi.

### MEDENİYET BEŞİĞİ

Son olarak kürsiye gelen Vali Aydın Nezi Doğan ise bu toprakların bin yıldır Türk medeniyetine ev sahipliği yaptığını ifade ederek, "Önce Selçuklu, Sonra Osmanlı ve bugünkü Cumhuriyet. Selçuklu medeniyetinde pazarcılığı, çiftçiliği ve kervansaray kültürünü öğrendik. Osmanlıyla lojistiği, ilim ve bilimi öğrendik."

Cumhuriyet döneminde zayıf düştük, çünkü ekonomik olarak zor güler geçirdik. Kültürümüzün gelişmesinde ekonomik durum önem arz ediyor. Elger geçmişteki hatalarımız bugün devam etmiyorsa, sanata ve bilime önem veriliyorsa, bu ekonomik olarak iyi bir yere geldiğimizin göstergesidir. Bu gelişme bütün toplumun ortak bir duruş sergilemesi ve herkesin üzerine düşen görevi yapması gerekir" şeklinde konuştu. Konuşmalarından 2 gün sürecek sempozyumun ilk oturumuna geçildi.

### SİYASİ ATIŞMA

Öte yandan programda konuşan CHP Konya Milletvekili Atilla Kart, Türkiye ve Konya'da şehirlerin sorunlarının konuşulmadığını ve Konya'da da imar ve hakları yapılmamış söz konusu olduğunu söyledi. Yıllardır Konya stadımsız ihalesini sorduklarını hatırlatan Kart, "Şehrimize yine bir stat yapılması ancak eski stadımızın yerinin akıbeti ne olacak? Barınması Konyalıların nefes alabileceği yeşil bir alana dönüştürülmelidir. Rant için kullanılarak birbirine peşkeş çekilmesi" dedi. AK Parti Konya Milletvekili Mustafa Kabakçı ise, Konya'nın gitmiş de da güzelleştireceğini belirterek yıkılacak olan stadın alanı için çözümler bulunduğunu söyledi. Plastik ve betona bürünmüş şehirler istemediklerini kaydeden Kabakçı, sempozyuma Konya için konuşulmasını hiçbir şey kalmaması gerektiğini ifade etti. **YENİ MERAM-İHA**

# Şehirlerin gerçek sorunları konuşulmuyor

Türk Mühendis ve Mimar Odaları Birliği (TMMOB) tarafından Makine Mühendisleri Odası (MMO) Konya Şubesi tarafından düzenlenen ve 13 mühendis odasının katıldığı 1. Konya Kent Sempozyumu başladı. 12 oturumda tamamlanacak olan sempozyumun açılışına Konya Valisi Aydın Nezi Doğan, AK Parti Konya Milletvekili Mustafa Kabakçı, CHP Konya Milletvekili Atilla Kart, Büyükşehir Belediye Başkanı Tahir Akyürek, Vali Yardımcısı Tayyar Şajmaz, Selçuklu Belediye Başkanı Uğur İbrahim Altay ile mühendis odaları başkanları ve üyeleri katıldı.

Sempozyum açılışında konuşan Vali Aydın Nezi Doğan, bu toprakların bin yıldır Türk medeniyetine ev sahipliği yaptığını ifade ederek, "Önce Selçuklu, Sonra Osmanlı ve bugünkü Cumhuriyet. Selçuklu medeniyetinde pazarcılığı, çiftçiliği ve kervansaray kültürünü öğrendik. Osmanlıyla lojistiği, ilim ve bilimi öğrendik. Cumhuriyet döneminde zayıf düştük çünkü ekonomik olarak zor güler geçirdik. Kültürümüzün gelişmesinde ekonomik durum önem arz ediyor. Elger geçmişteki hatalarımız bugün devam etmiyorsa, sanata ve bilime önem veriliyorsa, bu ekonomik olarak iyi bir yere geldiğimizin göstergesidir. Bu gelişme bütün toplumun ortak bir duruş sergilemesi ve herkesin üzerine düşen görevi yapması gerekir" dedi.



1. Konya Kent Sempozyumu'nun açılışına Konya protokolü katıldı. Sempozyum 12 oturumda tamamlanacak.

### STADYUM ALANININ AKİBETİ NE OLACAK?

Yapı ve çevre denetimi bizzat alan sempozyum destekçilerini bildiren konuşmasında başlayan CHP Konya Milletvekili Atilla Kart da, Türkiye ve Konya'da şehirlerin sorunlarının konuşulmadığını belirterek, "Tüm şehirlerde olduğu gibi Konya'da da imar ve hakları yapılmamış söz konusudur. İhtisabın öneminde olduğu gibi rant hesabıyla şehirlerimizin tarihi dokularımız yok oluyor. Kentlerimizin betona bürünmesi. Şehirlerimizin bu sorunlarını konuşmamız. Mesela yıllardır Konya stadımsız ihalesini soruyoruz. Şehrimize yine

bir stat yapılması. Ancak eski stadımızın yerinin akıbeti ne olacak? Barınması Konyalıların nefes alabileceği yeşil bir alana dönüştürülmelidir. Rant için kullanılarak birbirine peşkeş çekilmesi. Konya'nın kültürüne el koymamasıdır. Stadın alanı ne olacak diye soruyoruz ancak hiç kimseden bize bir cevap gelmiyor. Yine şehirlerimiz hep övülüyor ancak şehirlerimizde yapıların depreme dayanıklılığı bütan için ne kadar yapıyor bunları meçhul. İktidar tarafından yapı denetiminin önemi hep vurgulanıyor ancak yapı denetimi için ne yapıldı? Bu tür sempozyumlarda bunların konuşulmasını istiyoruz" diye konuştu.

Konya yöneticilerinin ve milletvekilleri olarak kendilerinin Konya'nın faydasına ve güzelleşmesine için çabalarını söyledi AK Parti Konya Milletvekili Mustafa Kabakçı ise, Konya'nın gitmiş de da güzelleştireceğini, Konyalıların rahatı için şehir merkezinde peşkeş çekilmesini öğretilmesini vurguladı. Eski aliyeye hissanın yeni yere taşınarak yerinin insanları rahatı için park yapıldığını memnunan Mustafa Kabakçı, "Bu konularda bizim hiç şüphem yok. Yüksek olan stadın alanı için de çözümler bulunduğunu. Yöneticilerimiz şehir merkezinde acilen alanları insanları faydalanacak şekilde. Şehirler hayatı kolaylatırmaya destek vermedik. Şehrimizin tarihi binalarından faydalanma için düzenlemeler ehetre yapılacaktır. Biz de plastik ve betona bürünmüş şehirler istemiyoruz. Yine tarihi anıtlarımızın korunmasını önem ilköğretim öğrencilerimize şehirlik gibi derslerin verilmesini hedefliyoruz. Bu ders sonucu öğrencilerimizin tarihi yerlerimizin yazı yazmak gibi zarar veremeyecektir. Türkiye toprakları ve artık büyüyor. Bu sempozyumda şehrimizin faydasına için sonuçlar çıkacaktır. Bu sempozyumda şehrimizin için konuşulmasını hiçbir şey kalmaması" ifadelerini kullandı.

### KONYA'NIN DÜNYA ŞEHİRİ OLMASI İÇİN ÇALIŞIYORUZ

Meslek odalarının şehir için çalışmalarından memnuniyet duyduklarını

ni dile getiren Büyükşehir Belediye Başkanı Tahir Akyürek de, "Şehirlerin fiziki ve ruh yapısı vardır. Şehirlerin ruh yapısı bir kaç yılda değişmezdir. Bu tarihi mirasla olacak durumdur. Bu alanda Konyamız çok zengin. Konya'nın fizik alanında da zengin olmasını için çalışıyoruz. 21. yüzyılın şehirlerini incelediklerinde saba oluyor. Konya'yı bu mücadele bulmasını sağlıyoruz. Biz Konya'nın dünya şehri olması için çalışıyoruz" dedi.

TMMOB Konya İl Koordinasyonu Kurulu adına konuşan MMO Konya Şube Başkanı Doç. Dr. Mete Kalyoncu, Konya'nın adını binlerce yıl sürdüren nadir şehirlerden birisi olduğunu belirterek, "TMMOB Konya İl Koordinasyonu Kurulu tarafından bu güzel kentimizin kültürel, sanatsal, sosyal ve ekonomik konularının geliştirilmesini, yaşamak istediğimiz Konya'nı nasıl olmalıdır sorusuna cevap aranmasını ve gelecekte Konya'daki yaşama yön verecek bilgi ve birikimlerin sunulmasını ve yazılı hale getirilmesini temel amaç edinen 1. Konya Kent Sempozyumu düzenlenmiştir. Sempozyum bildirileri kitap haline getirildi ve yöneticilere bu bildiri kitabını ulaştıracağız. Bu bildiri kitabı Konya'nın gelecekte nasıl olmasını cevap verecektir" şeklinde konuştu. Konuşmalarından 2 gün sürecek sempozyumun ilk oturumuna geçildi. ■ MUSTAFA AKÇA