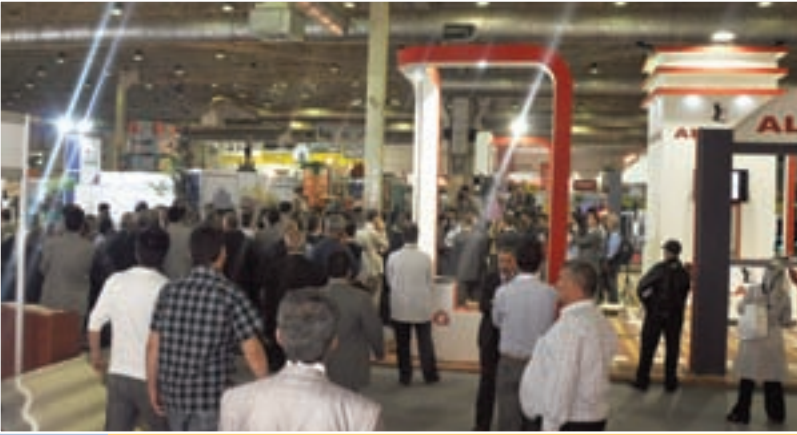


FUARLAR DEVAM EDİYOR YAPI ve DEKORASYON

KONYA YAPI VE DEKORASYON FUARI 2012



TÜYAP Konya Fuarçılık A.Ş. tarafından Konya Valiliği, Türkiye Belediyeler Birliği, Konya Belediyeler Birliği, Konya Büyükşehir Belediyesi, Konya Ticaret Odası, Konya Sanayi Odası, KOSGEB, Mimarlar Odası, **İnşaat - Makina Mühendisleri Odaları Konya Şubeleri** ve Selçuk Üniversitesi Mühendislik - Mimarlık Fakültesi'nin sağladıkları destek ve işbirlikleri 17 Mayıs 2012 Perşembe günü Saat 12.00'de Konya Valisi Sayın Aydın Nezih DOĞAN, Konya Büyükşehir Belediye Başkanı Sayın Tahir AKYÜREK, Konya Ticaret Odası Başkanı Sayın Selçuk ÖZTÜRK, Konya Sanayi Odası Başkan Yardımcısı Sayın Tahir ŞAHİN, Konya Belediyeler Birliği Genel Sekreteri Sayın Sebahattin ESEN, İnşaat Mühendisleri Odası Konya Şubesi Başkanı Sayın Ali ÇINAR, çevre il ve ilçelerin belediye başkanları, protokol üyeleri, çok sayıda davetli ve basın mensuplarının katıldığı bir törenle KTO – TÜYAP Konya Uluslararası Fuar Merkezi'nde açılan **KONYA YAPI VE DEKORASYON FUARI 9.Yapı Malzemeleri, Yapı Teknolojileri ve Dekorasyon Fuarı, IHS KONYA 2012 Konya 9. Isıtma, Soğutma, Havalandırma, Doğalgaz, Pompa, Vana, Tesisat, Yalıtım Malzemeleri ve Boru Fuarı** 20 Mayıs 2012 Pazar akşamı sona erdi.



S.Ü. MAKİNA ve ENDÜSTRİ MÜHENDİSLİĞİ BÖLÜMÜ ÖĞRENCİLERİNE MEZUNİYET PİLAVI



Selçuk Üniversitesi Mühendislik Mimarlık Fakültesi Makina ve Endüstri Mühendisliği Bölümleriyle birlikte Odamızda "Mezuniyet Pilavı" etkinliği gerçekleştirildi. Makine ve Endüstri Mühendisliği Bölümlerinden mezun olacak öğrencilerin ve öğretim elemanlarının katılımıyla gerçekleştirilen programda coşku ve sevinç yoğun bir şekilde yaşandı.

Odamız konferans salonunda gerçekleştirilen organizasyonda Selçuk Üniversitesi Mühendislik Mimarlık Fakültesi Makina Mühendisliği Bölümü Başkanı Prof.Dr. Fatih Mehmet BOTSALI ve Endüstri Mühendisliği Bölüm Başkanı Prof.Dr. Ahmet PEKER birer konuşma yapmışlardır. Bölüm başkanları konuşmalarında; mühendislik eğitimi, makina mühendislerinin iş olanakları, mesleki bilgi gelişiminin önemi gibi birçok konuda bilgiler vermişler, genç mühendislere mühendislik yaşantılarında başarılar dilemişlerdir. Yapılan bu konuşmaların ardından şube başkanımız Doç. Dr. Mete KALYONCU bir konuşma yapmıştır. KALYONCU yapmış olduğu konuşmada, Selçuk Üniversitesinin eğitim kalitesinden, Makina ve Endüstri Mühendisliği branşlarının öneminden, genç mezunların önümüzdeki zamanlarda karşılaşacakları imkan ve zorluklardan bahsetti. KALYONCU yapmış olduğu konuşmada ayrıca, "Öğrenciliğiniz boyunca Makina Mühendisleri Odası olarak sizlerin hep yanında olduk. Staj yerlerinizin bulunmasında, mezuniyet



etkinliklerinin desteklenmesinde, çeşitli sosyal ve teknik etkinliklerin düzenlenmesinde, bilgi kaynaklarının elde edilmesinde, sanayi ile ilişki kurulmasında ve birçok faaliyetin gerçekleştirilmesinde Oda olarak sizlere hep destek olmaya çalıştık. Öğrenci üyelik faaliyetlerini hep berabere gerçekleştirdik. Şimdiye kadar olduğu gibi şimdiden sonrada hep yanınızda olmaya devam edeceğiz. Artık sizler seçkin bir camia olan mühendis camiasının bir temsilcisi ve mensubusunuz. Makina Mühendisleri Odası Konya Şubesi ve şahsım adına mezuniyetinizin sizlere, ailelerinize ve ülkemize başarılar getirmesini temenni eder, ömrünüze boyunca mutluluğunun hep yanınızda olmasını dilerim." dedi.

Yaklaşık 400 kişinin katılım sağladığı Mezuniyet Pilavı etkinliği katılımcılara ikram edilen Konya Pilavıyla sona erdi.



Prof. Dr. Fatih M. BOTSALI



Prof. Dr. Ahmet PEKER







GÖZETİM KRİTERLERİ KAPSAMINDA SEMİNERLER

TAŞITLARDA YAKIT ENJEKSİYON SİSTEMLERİ

Selçuk Üniversitesi Teknoloji Fakültesi Öğretim Üyesi Doç. Dr. Ali KAHRAMAN "Taşıtlarda Yakıt Enjeksiyon Sistemleri" adlı seminerini odamızda 25 Nisan 2012 tarihinde vermiştir. Seminerde, Doç. Dr. Ali KAHRAMAN ilk olarak içten yanmalı motorların teorisi ile ilgili bilgi vermiş, daha sonra özellikle buji ile ateşlemeli motorlarda kullanılan enjeksiyon sistemlerin tarihçesinden bahsetmiş ve karbürasyon sisteminin dezavantajlarından bahsederek, neden enjeksiyon sistemlere



ihtiyaç duyulduğu hakkında ayrıntılı bilgi sunmuştur. Doç. Dr. Ali KAHRAMAN seminerin devamında teknolojik gelişmelerle enjeksiyon sistemlerinin yapısal özelliklerinde yapılan değişimleri ve çalışma şartlarını görsel olarak sunmuştur.

Bosch firması tarafından geliştirilen başlıca yakıt enjeksiyon sistemlerinden, KÂ-Plancırlı mekanik yakıt püskürtme sistemi, D-Jetronik, K-Jetronik, L-Jetronik, Mono-Jetronik ve Motronik yakıt enjeksiyon sistemleri hakkında ayrıntılı açıklama yapmıştır.



Özellikle son yıllarda, bilim, teknoloji ve mühendislik uygulama alanlarında hızlı bir değişim süreci yaşanmaktadır. Bu süreç nedeniyle, örgün eğitim kurumlarında verilen eğitim zaman içerisinde atıl bilgi haline gelmekte, mevcut bilginin yenilenmesi ihtiyacı doğmaktadır. Bireyin hem kendi gelişimini sağlaması hem de üretim sürecinde aktif bir rol alarak toplumsal gelişime yardımcı olabilmesi, yapılan işin güvenli ve sağlıklı olabilmesi için sürekli eğitim bir zorunluluk haline gelmiştir.

Ülke ve toplum yararları doğrultusunda meslek alanlarıyla ilgili denetimin yapılabilmesi için ön koşul olan uzman üyelerin tanımlanması, üyelerin mesleki ve bilimsel çalışmalarına, yaptıkları işlere ve tamamlayıcı eğitimlerine dayanan uzmanlıklarının Makina Mühendisleri Odası tarafından belirlenmesi, belgelendirilmesi ve uzman üyelerin kamuoyuna önerilmesinin sağlanması amacıyla 1998 yılında Meslek İçi Eğitim Merkezi (MIEM) kurulmuş, 2001 yılından itibaren ise TMMOB Makina Mühendisleri Odası Uzmanlık ve Belgelendirme Yönetmeliği ve ona bağlı Mühendis Yetkilendirme Yönetmeliklerinin Resmi Gazete'de yayımlanması sağlanmıştır.

Ülke ve toplum yararları doğrultusunda, Araçların İmal, Tadil ve Montajlarının standartlara uygun olarak projelendirilmeleri, imalatları ve denetimlerinde görev alacak, üyelerimizin bilgi birikimlerinin geliştirilmesine katkıda bulunmak ve belgelendirilmelerini sağlamak amacıyla 16-20 Mayıs 2012 tarihleri arasında Şube Eğitim salonumuzda kurs düzenlenmiştir. Kurs kapsamında

- MMO Ana Yönetmelik ve Yönetmelikleri, Mühendislik Etiği
- Karayolları Trafik Kanunu ve Yönetmeliği
- Araç İmal Tadil ve Montaj Yönetmeliği
- Martoy Yönetmeliği
- Motoy Yönetmeliği
- Tortoy Yönetmeliği
- Makina Emniyeti Yönetmeliği
- Yayınlar, Regülasyonlar, Teknik Servisler, Evrak Listesi
- Araçların Teknik Resimleri ve Ölçüleri, Kağıt Ölçüleri
- Form Kağıtları; Uygunluk Belgesi, A, B, C, C1 Belgelerinin Tanıtımı
- İnsan taşıyan bir araç ile yük taşıyan bir araç üzerinden ölçü alınması ve araçlar hakkında bilgi verilmesi
- Çeşitli kategorilere ait örnek proje ve belge hazırlanması konuları anlatılmıştır.

ARAÇ PROJELENDİRME MÜHENDİS YETKİLENDİRME KURSU

Öğretici: Hakan HAVANCILAR / Makina Mühendisi



ENDÜSTRİYEL VE BÜYÜK TÜKETİMLİ TESİSLERDE DOĞALGAZ DÖNÜŞÜM KURSU



Odamız üyelerine yönelik "Endüstriyel ve Büyük Tüketimli Tesislerin Doğalgaza Dönüşümü Mühendis Yetkilendirme Kursları" düzenledi.

Enerji Piyasası Düzenleme Kurumu'nun 03 Nisan 2012 Tarihli ve 28253 Sayılı Resmi Gazete'de yayınlanarak yürürlüğe giren "Doğal Gaz Piyasası Sertifika Yönetmeliğinde Değişiklik Yapılmasına Dair Yönetmelik" gereği doğal gaz iç tesisat yapım bakım onarım firmalarının makine mühendislerinin akredite edilmiş kuruluşlardan alınmış "Endüstriyel ve Büyük Tüketimli Tesislerin Doğal Gaz Dönüşümü Mühendis Yeterlilik Belgesi"ne sahip olması zorunlu hale geldi.

Bu yasal mevzuat değişikliği kapsamında doğal gaz iç tesisat yapım bakım onarım sektöründe faaliyet gösteren ve gösterecek olan üyelerinin belgelendirilmesine yönelik çalışmalarla yoğunlaşan MMO Konya Şube "Endüstriyel ve Büyük Tüketimli Tesislerin Doğalgaza Dönüşümü Mühendis Yetkilendirme Kursları" açarak üyelerini belgelendirdi.

Odamız, üyelerinin yetki belgelerini almış oldukları kurslar: 11-14 Mayıs 2012 , 13-16 Mayıs 2012, 21-24 Mayıs 2012 ve 11-16 Haziran 2012 tarihlerinde gerçekleştirilmiştir. Bu kurslarda Ünal YILMAZ, Yüksel YAŞARTEKİN, Ahmet GÜVEN ve Hakan YAVUZ eğitmen olarak görev yapmışlardır.





NE İZLEDİĞİMİZİ BİLİYOR MUYUZ?

"25. KARE"

Ne izlediğimizi biliyor muyuz? "25.KARE"



Odamız teknik çalışmaları yanında üyelerinin ve ailelerinin katılımı ile sosyal etkinliklerde düzenlemeye devam etmektedir. Düzenlenen bu etkinlikler çerçevesinde 14 Haziran 2012 tarihinde Kubilay AKTAŞ'ın sunumuyla " NE İZLEDİĞİMİZİ BİLİYORMUYUZ (25.KARE)" konulu konferans düzenlenmiştir. Konferansta; 25. Kare olarakta bilinen,

subliminal mesaj veya bilinçaltı mesaj olarak isimlendirilen gizli telkinler ele alınmıştır.

25.Kare, başka bir objenin içine gömülü olan bir işaret ya da mesaj olup, normal insan algısı limitlerinin altında kalmak, o anda fark edilmemek üzere tasarlanan çalışmalardır.





Bu çalışmalar, insanın bilinçli dikkati tarafından fark edilemezler. Özellikle televizyon kanallarında izlediğimiz diziler, çizgi filmler ve çeşitli programlarda bu gizli telkinler sıkça uygulanmakta, böylelikle toplumumuz da ahlaki kirlenmeye sebep olmaktadır.

Sosyal yaşantımızı yakından ilgilendiren en önemli konuların başında aile yaşantımızın dejenere olması gelmektedir. Aile yaşantımızdaki bu kirlenmeden çocuklarımızı uzak tutmak onlara sağlayacağımız gelecek adına oldukça önemlidir. Çocuklarımızı zararlı yayınlardan uzak tutmak, bu yayınlara ilgili bilinçlendirmek ve bunlara karşı her türlü tedbiri almak toplumsal sorumluluklarımız başında gelmelidir.

Çocuklarımızın geleceğinin aydınlık olması, örf ve adetlerimizin dimdik ayakta durmasının sağlanması amacıyla düzenlenen konferansa Üyelerimizin yanında ilköğretim okullarında görev yapan öğretmenler ve diğer ilgililerde katılım sağlamışlardır. Konferans Kubilay AKTAŞ'ın sunumu yanında, slayt ve video gösterimleriyle sona ermiştir.



Günümüzde bilim, teknoloji ve mühendislik uygulama alanlarında meydana gelen hızlı değişim süreci, özgün eğitim kurumlarında verilen bilgilerin zaman içerisinde atıl hale gelmesine yol açmaktadır. Bireyin hem kendi gelişimini sağlaması hem de üretim sürecinde aktif bir rol olarak toplumsal ve bilimsel gelişime yardımcı olabilmesi için sürekli eğitim bir zorunluluk haline gelmiştir.

Üyelerimizin meslek gelişimini, gereksinimlerini ve taleplerini göz önünde bulunduran Odamız, uzmanlık alanlarımızla ilgili olarak meslek içi eğitim çalışmalarına yoğun bir şekilde devam etmektedir.

Gelişen ülke ve sanayimizin yararları doğrultusunda mekanik tasarım ve analizlerin gerçekleştirilmesi oldukça önemlidir. Bu tasarım ve analizlerin yapılmasını sağlayacak olan üyelerimizin bilgi birikimlerinin geliştirilmesine katkıda bulunmak ve belgelendirilmelerini sağlamak amacıyla ANSYS Klasik'e Giriş eğitimleri düzenlenmiştir.

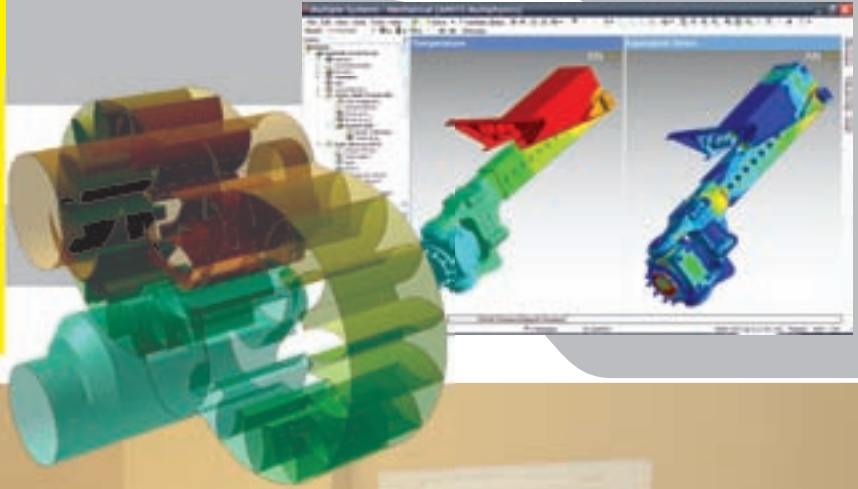
Eğitimimizde, ANSYS menülerini tanıyarak katı modelleme, sonlu elemanlar modeli oluşturma ve analizin nasıl yapıldığına dair genel bilgiler verilmektedir.

ANSYS KLASİK'E GİRİŞ Programı kursları 28 - 29 Nisan ile 5-6 Mayıs 2012 tarihlerinde S.Ü. Makina Mühendisliği Bölümü Öğretim Üyesi Doç.Dr. Ömer Sinan ŞAHİN tarafından Odamız Eğitim Salonu'nda gerçekleştirilmiştir.



ANSYS KLASİK PROGRAM KURLARI

Öğretici: Doç.Dr. Ömer Sinan ŞAHİN / Makina Mühendisi



TÜRK HAVACILIK ve UZAY SANAYİ ANKARA TAI GEZİSİ

Öğrenci üyelerimiz için, 17 Mayıs 2012 günü, Ankara TAI 'ye teknik gezi düzenlenmiştir.

Türk Havacılık ve Uzay Sanayii A.Ş. (TUSAŞ) adı altında faaliyetlerini geliştirerek, havacılık ve uzay sanayi sistemlerinin geliştirilmesi, modernizasyonu, üretimi, sistem entegrasyonu ve yaşam döngüsü destek süreçlerinde Türkiye'nin teknoloji merkezi konumuna gelmiş olan TAI, genç meslektaşlarımızın bilgilenmelerinde önemli katkıda sağlamıştır.



2. GELENEKSEL

SATRANÇ TURNUVASI

MAKİNA MÜHENDİSLERİ BİR BEYİN FIRTINASI ETKİNLİĞİNDE
DAHA DOSTLUK VE DAYANIŞMA DUYGULARINI PEKİŞTİRDİ



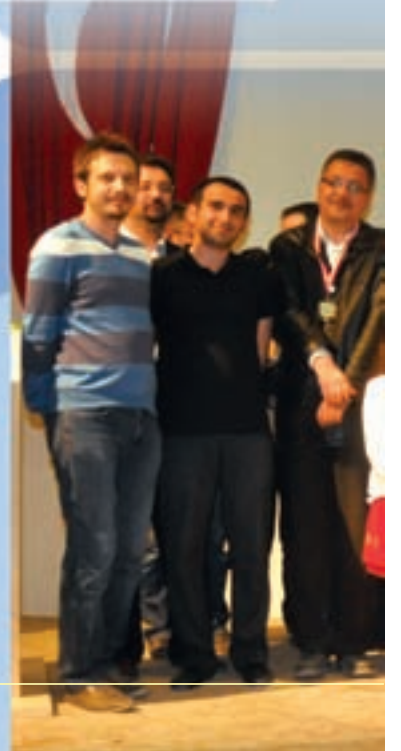
Kuruluş amacı üyelerine ve topluma hizmet etmek olan Odamızın, her yıl geleneksel olarak düzenlediği etkinliklerin birisi de, Satranç Turnuvası'dır. Üyelerimizin aileleri ile birlikte katıldığı satranç turnuvasının ikincisi, 25 kişinin katılımıyla, Odamız Hizmet Binasında yapılmıştır.

Maçlarımız lisanslı hakemler tarafından satranç kuralları çerçevesinde yönetilmiştir. Turnuvaya katılan yarışmacılar Makine Mühendisleri Odası üyelerinden ve çocuklarından oluşmuştur. 15 yaş altı ve 15 yaş üstü olmak üzere iki ayrı kategoride düzenlenen turnuva muhabbet ve dostluk çerçevesinde gerçekleştirilmiştir.

Satranç turnuvası 31.03.2012 tarihinde başlamış ve 07.04.2012 tarihinde sona ermiştir. Turnuvaya katılan ve dereceye giren üyelerimiz isimleri, **07 -15 yaş arası birincisi Emir İNAN, ikincisi Abdullah Serhat YILDIZ, üçüncüsü Oğuzhan Zeki ŞAM olmuştur. 15 yaş üstü Büyüklerde birinci Yücel BAĞIRGAN, ikinci Esat ÖĞÜTCÜ üçüncüsü Zeynel Abidin GÖKPINAR** olmuştur.

Bu turnuva, Makine Mühendisleri Odası Konya Şubesi olarak üyelerimiz arasındaki dayanışma, kaynaşma ve tanışıklığı artırmak amacıyla düzenlenmiştir. Maçlarda amacımız, beyinsel yorgunluğumuzu atıp bedensel zindelik kazanmaktır. Üye dostlarımız yoğun çalışma temposu içerisinde, hayat telaşı içerisinde maalesef bir araya gelemiyorlar, bu tip etkinlikler sayesinde üyelerimizi bir araya getirmeyi amaçlıyoruz. Meslek odalarının en büyük yapması gereken görevlerden biriside meslektaşlarımızı bir araya getirmektir. Böyle bir etkinlik sayesinde bunu da sağlamış olmaktadır.

Gücünü üyelerinden alan Odamızın her türlü organizasyonuna yoğun katılım sağlayan herkese teşekkür ederiz.



SEÇİMLER



Emir İNAN



Abdullah Serhat YILDIZ



Oğuzhan Zeki ŞAM



Yücel BAĞIRGAN



Esat ÖĞÜTCÜ



DOĞALGAZ YETKİLENDİRME KURLARI

Öğretici: Ahmet GÜVEN/ Makina Mühendisi



Yıllardır ülke gündeminde bulunan doğalgaz ve doğalgaz uygulamaları, Odamız faaliyet alanları içerisinde de önemli bir çalışma alanı olmuştur. Bilindiği gibi Konyamız'daki doğalgaz çalışmaları 2003 yılında başlamıştır.

Makina Müh. Odası Konya Şubesi olarak, doğalgaz ile ilgili çalışmaların yapılacağı ve doğalgazın Konya'ya geleceği düşüncesi ile Makina Müh. üyelerimiz Meslek İçi Eğitimlere (**Doğalgaz İç Tesisat Mühendis Yetkilendirme Kursu**) tabi tutulmuştur. Bu konu ile ilgili Odamızın ilk eğitimi 30 Haziran 2000 tarihinde yapılmıştır. Eğitimlerin yanında kitap ve broşür yayınları ile Doğalgaz kullanıcıları bilgilendirilmiş, Doğalgazın güvenli kullanımı ile ilgili kamuoyu sürekli bilgilendirilmiştir. Doğalgaz ile ilgili çalışmalarını aralıksız yürüten odamız, bu konu ile ilgili olarak doğalgaz sektöründe çalışacak üyelerimize Doğalgaz İç Tesisat Mühendis Yetkilendirme Kursu düzenlenmeye dün olduğu gibi bugünde devam etmektedir.

03 - 06 Mayıs 2012 tarihinde, Şubemiz Eğitim Salonu'nda **Doğalgaz İç Tesisat Mühendis Yetkilendirme Kursu** düzenlenmiştir. Kursda öğretici olarak Şube Yönetim Kurulu Üyemiz Ahmet GÜVEN görev yapmış ve üyelerimizi bilgilendirmiştir. Bu kursta;

- MMO Ana Yönetmelik ve Diğer Yönetmelikler,
- Mühendislik Etiği,
- Doğalgazın Tanımı ve Kullanımı,
- Doğalgaz İç Tesisat Projelendirme Esasları,
- Doğalgaz İç Tesisat Uygulamaları Esasları,
- Uygulama konuları işlenmiştir.

Doğalgaz İç Tesisat Mühendis Yetkilendirme Kursunda başarılı olan üyelerimiz, sahip olacakları Doğalgaz İç Tesisat Mühendis Yetki Belgeleriyle sertifikalı doğalgaz iç tesisat yapım firmalarında vatandaşlarımıza ve kentimize hizmet edeceklerdir.

Üyelerimizin ve şehrimizin geleceği için doğalgaz kurslarımız devam edecektir. Odamız bugüne kadar olduğu gibi bundan sonra da kentimizde ve ülkemizde doğalgazın etkin, verimli, güvenli ve sağlıklı kullanımı için gerekli her türlü çalışmaları yapacaktır.