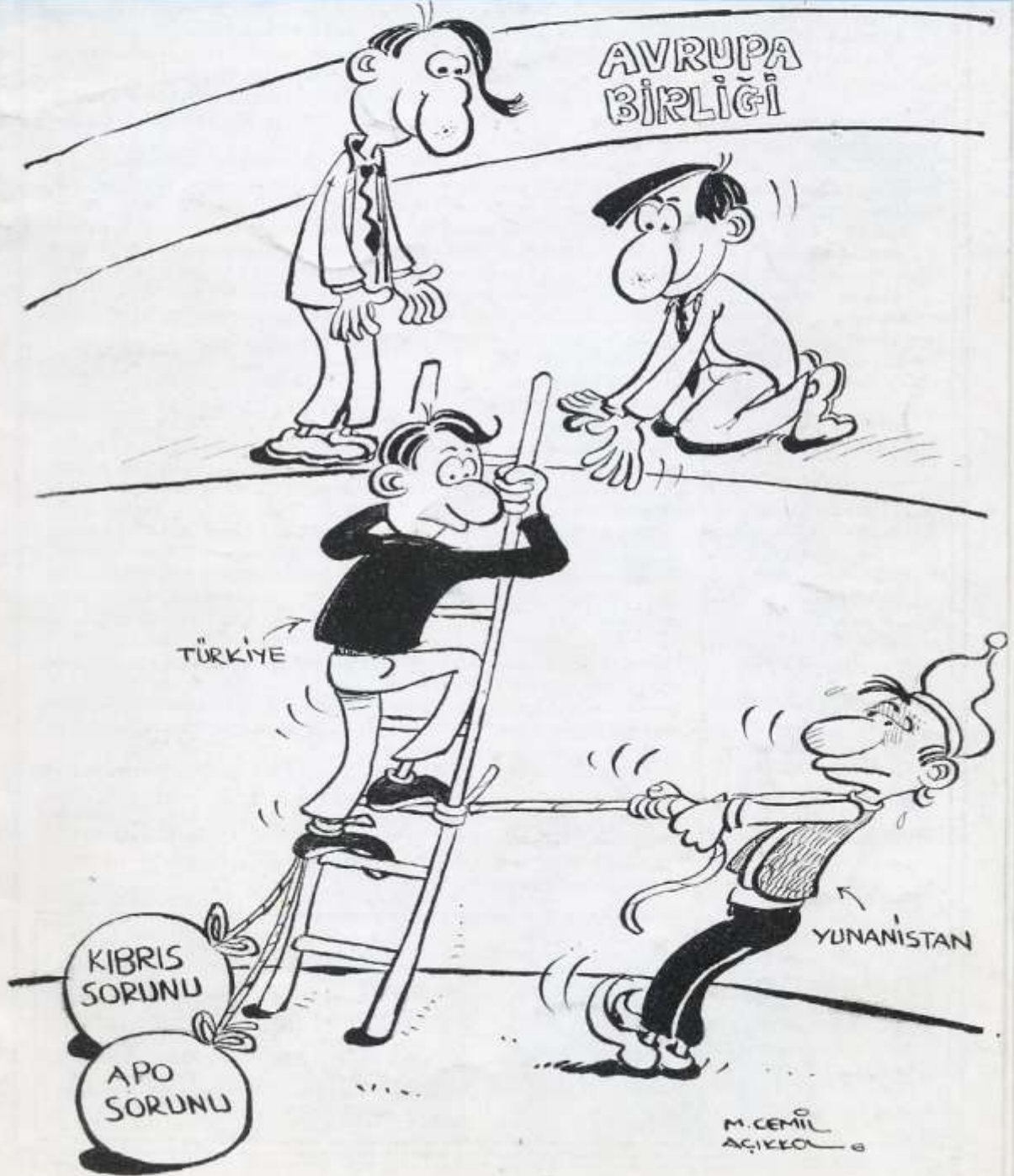




YIL : 6 SAYI : 21 ARALIK 1999

BÜLTEN

TMMOB MAKİNA MÜHENDİSLERİ ODASI GAZİANTEP ŞUBESİ YAYIN ORGANI



ARALIK 1999

Yıl: 6 Sayı: 21

MMO Gaziantep Şubesi
Adına Sahibi
Ali PERİ

Sorumlu Yazı İşleri Müdürü
Esvet HAKSAL

Bülten Yayın Komisyonu
Serap ÖZPOLAT ÇETE
Yusuf TOPAL
A.Haluk ÖZDEMİR
A. Murat UYGUN
Kerem YELEKÇİ

Gönderilen yazıların yayımlanıp yayımlanmamasına TMMOB Makina Mühendisleri Odası Gaziantep Şubesi Yönetim Kurulu karar verir. Yayımlanan yazılardaki sorumluluk yazarlarına, ilan ve reklamlardaki sorumluluk ilan veren kişi ve/veya kuruluşa aittir. Bülten'e gönderilen çeviri yazılarının kaynağı mutlaka belirtilir. Gönderilen yazılar iade edilmez.

Dizgi ve Sayfa Düzeni :
Aydın ŞAHAN

Baskı:
UĞUR MATBAASI
İncilipınar Mah. 4 Nolu
Sok.No:10/D
(Safa Dersanesi Altı)
Nail Bilen Caddesi
GAZİANTEP
Tel: (342) 231 33 95
Fax : (342) 220 34 02

Yönetim yeri:

İncilipınar Mahallesi
Nail Bilen Caddesi
M.Tahtacı İş Merkezi Kat 2
GAZİANTEP
Telefaks: (0342) 230 44 77
230 52 92
E-mail:
gantep@gantep.mmo.org.tr

Baskı Sayısı:1000 Adet

1999 Yılı Reklam Bedelleri

Arka Kapak : 40.000.000 TL
İç Kapak : 30.000.000 TL
İç Sayfa : 20.000.000 TL
İç Sayfa(1/2) : 10.000.000 TL

*Fiyatlara KDV dahildir.

SUNUŞ

Bizim gibi ülkelerin kaderi olsa gerek. Her gün yeni olaylara gebe. Ertelenen ve çözülemeyen sorunlar üst üste bindikçe kamburumuz artıyor.

- Depremzedelerin perişan hali, hükümetin vurdumduymazlığı,
- Ulaştırımda yolsuzluk ve rezalet, SSK'da yolsuzluk ve rezalet,
- Mavi Akım, Bakü-Ceyhan ve Türkiye'nin üstlendiği rol ,
- Nükleer enerji şart mı ?

- Apo asılsın mı, asılmasın mı ?
- Çakıcı'nın iadesi ülkemize yüz milyarlara mal olmuş. Be adam sorgulamayacaktın, yargılamayacaktın ne diye "iade" istedin?

- Bir görüldü,bir kayboldu Af Yasası,
- TSK Milli Savunma Bakanlığı'na bağlansın, MGK kadırlırsın mı ?
- Asgari ücret, enflasyon; perde arkasında ücretler dondurluyor mu ?

Al üstüne mor yakışır, Avrupa Birliğine " aday üye " de olduk.
Avrupa Birliğine üye 15 ülke var. İngiltere, İrlanda, İspanya, Portekiz, Fransa, Almanya, İtalya, Avusturya, Lüksemburg, İsveç, Belçika, Danimarka, Hollanda, Yunanistan ve Finlandiya. Bu ülkelerin devlet ve hükümet başkanlarının katılımı ile AB Konseyi Helsinki'de uzun pazarlık ve baskılarla, cebimizdeki ABD imzalı " hamiline kartımızla " aday ülke statüsünü kabullendik.

Avrupalı olduk diye böbürlenmeye yada çok taviz verdik diye üzölmeye hiç gerek yok. Çünkü bugünden yarına pek birşey değişmeyecek. Ama önümüze de bir hedef koyduk.

Çıkarları gereği Türkiye'nin Avrupa'dan kopmasını istemeyen AB ülkeleri ABD'nin ısrarı ile Ankara'yı batı yörüngesinde tutmayı başardı. Şimşek uzun bir uyum süreci başlıyor. Hemen altını çizmeliyiz ki " dinimizden dolayı almazlar " karşı çıkışının hiç bir dayanağı yok . Çünkü AB'nin " Avrupa'nın bir din ve kültür birliği değil; bir insani, sosyal, hukuki ve ekonomik değerler birliği olduğu " tescil edilmiş durumda. Asıl sorun başka.

Asıl sorun Kopenhag Kriterleri. AB'nin Anayasası demek olan Kopenhag Kriterleri,

- Demokrasiyi güvenceye alan istikrarlı kurumlar,
- Hukukun üstünlüğü,
- İnsan haklarına saygı,
- Azınlık haklarına saygı,
- İşleyen pazar ekonomisi,
- Ekonomik ve parasal birliğe uyumu içeriyor.

Bu çerçeve AB üyeliği için gerekli olan ekonomik ve siyasi ön koşulları içeriyor. Adaylığı kabullenen Türkiye tam üye statüsüne yönelecekse bu ölçütlere uymak zorunda kalacaktır.

Bugünkü ekonomik ve siyasi yapımızla bırakın 3-5 yılı 50 yıl da geçse AB tam üyeliği bir hayal.Ama son 20 yılda dünyada, Avrupa'da ve Türkiye'deki gelişmeleri hatırlarsak dünyanın çok hızlı bir değişim içinde olduğunu farketmemek mümkün değil.Bu memlekette 20 yıl önce " Kürt " sözcüğünü kullanan hapse atılıyordu. Bu gün muhafazakar- liberal bir parti başkanı " AB'nin yolu Diyarbakır'dan geçer " diyecek noktaya geldi bile.Necdet Calp seçim öncesi yumruğunu masaya vurmuştu ; " Sattırمام " . Büyük sükse yapmıştı doğrusu. El oğlu tahkim yasasını çıkardı, özelleştirmede IMF'nin hedefini aştık diye sükse yapıyor. Nereden nereye ? O yüzden önümüzdeki 5-10- 20 yılda dünyada ve Türkiye'de ekonomik ve siyasi değişimleri bu günden belirlemek zor olsa gerek. (Hatırlanırsa , 1963'te Avrupa Türkiye'nin tam üyeliğini öngören Ankara Anlaşması'nı imzalamışken hazır değiliz dedik ve bugün aday ülke konumundayız.)

KISACA tam üyelik 10 yıl, 20 yıl hatta 30 yıl sonra mı gelecek sorusunun yanıtını Avrupa'dan çok Türkiye'de aramak zorundayız.

Hedef büyük ; yüzlerce karanlık labirentin içindeyiz. Demokrasi meşalesi ile yolumuzu aydınlatmazsak hedef hayal olur; iki geri, bir ileri sayar dururuz. Baksanıza 2000'ne üç hilallı mehter marşı ile girdik!

Geçmiş bayramınız kutlu olsun.

Yönetim Kurulu

GAZİANTEP ŞUBE İncilipınar Mah.Nail Bilen Cad. M.Tahtacı İşm. Kat 2 GAZİANTEP Telefax:(342) 230 44 77 230 52 92 NİZİP İLÇE TEMSİLCİLİĞİ Atatürk Bulvarı Sever İşh. Kat:4 No: 47 Nizip/GAZİANTEP Tel:(342) 517 88 63	KAHRAMANMARAŞ İL TEMSİLCİLİĞİ İmetpaşa Mah. Seyhadil Cad. Kat 1 No: 39 KAHRAMANMARAŞ Telefax : (344) 223 76 34 ELBİSTAN İLÇE TEMSİLCİLİĞİ AEL İşletme Müdürlüğü Elbistan/KAHRAMANMARAŞ Tel: (344) 524 22 82 524 22 83	KİLİS İL TEMSİLCİLİĞİ Köy Hizmetleri İl Müdürlüğü KİLİS Tel : (348) 834 10 06 AFŞİN İLÇE TEMSİLCİLİĞİ TEK İşletme Müdürlüğü Afşin/KAHRAMANMARAŞ Tel: (344) 524 22 04 524 22 05
--	--	--

ŞUBE ETKİNLİKLERİ

Şube Başkanımız Ali PERİ'nin 29.12.1999 tarihinde Doğalgaz ile ilgili yapmış olduğu basın açıklamasını yayımlıyoruz.

ÇEVRE VE HAVA KİRLİLİĞİNE ÇÖZÜM; DOĞALGAZ

UYGULAMALARDAKİ İLK ADIM, DOĞALGAZ SEMİNERİ

Ülkemizde uygulanmakta olan ekonomik sistemler, izlenen politikalar ve dışa bağımlı olarak gelişen dengesiz ve çarpık sanayileşme sonucu, çarpık kentleşme yapısı gelişmiştir.

Yaşanan göçler ve bu çarpık sanayileşme ve kentleşme olgusu, İstanbul, Ankara, İzmir, İzmit, Bursa, Adana, Diyarbakır, Gaziantep v.b. illerimizin nüfuslarında önemli artışların olmasına ve bu kentleri kentleşen köy konumuna getirmiştir.

Böylesine önemli ölçüde kent nüfusunun artması, çarpık sanayileşme ve yapılaşma modeli KENTLERİN havasının ve çevresinin önemli ölçüde kirlenmesine neden olmaktadır/olmuştur.

Büyükşehirlerde oluşan gecekondu ağında ve konutlarda ISITMA amaçlı, sanayide ise ENERJİ kaynağı olarak kullanılan kalitesiz kömür ve fuel-oil hava kirliliğinin İNSAN SAĞLIĞINI tehlikeye sokacak boyutlara ulaşmasına neden olmuştur.

Hava kirliliğine çözüm bulmak, daha ekonomik ve daha temiz bir enerji kaynağı ile ısınmak amacıyla Ankara, İstanbul, İzmit, Bursa ve Eskişehir illerimizde Doğalgaz kullanılmasına başlanmıştır.

Aynı nedenlerden dolayı ilimizde de DOĞALGAZ'ın kullanılması kaçınılmaz olmuştur.

Doğalgaz, kimyasal yapı olarak Metan(CH₄) ağırlıklı, renksiz, kokusuz, temiz bir gaz olup çevre dostudur.

Doğalgazın hava kirliliğini önlemesi çevreyi kirletmemesi, verimli ve ekonomik olması nedeni ile Amerika ve Avrupa ülkelerinde 1960 yılından beri yaygın bir şekilde kullanılmaktadır.

Yakın bir gelecekte de Gaziantep'te konutlar ve sanayide kullanılacak olan doğalgazda sorunların yaşanmaması için;

- Öncelikle tüm halkımızın Doğalgaz konusunda bilgilendirilmesi ve bilinçlendirilmesi,

- Başta meslek örgütleri olmak üzere, ilgili tüm kuruluşlar, kurumlar, üniversiteler ile birlikte doğalgaz konusunda panel, sempozyum ve seminerler düzenlenmesi,

- Tüm doğalgaz cihazlarının (kombi, soba, kat kaloriferi, kazan, ocak, fırın vb.) kullanım ve tanıtımı ile ilgili olarak fuarlar düzenlenmesi ve tüketicilerin görsel anlamda bilgilendirilmesi,

- Kombi, kat kaloriferi, ocak/fırın gibi doğalgaz ile çalışan tüm cihazların projelerinin bu konuda yetkili Makina Mühendislerince çizilmesi ve MMO Gaziantep Şubesinde onaylanması gerekli ve zorunludur.

Bu gerçekten hareket ederek ve ilk adım olarak " Doğalgazın Kentiçi Dağıtım ve Dönüşümü konusunda, öncelikle proje bazında çalışan üyelerimizin bilgilendirilmesi amacı ile Şube Toplantı Salonumuzda 30.12.1999 Perşembe günü saat 10.30'da Meslek İçi Eğitim amacı ile DOĞALGAZ SEMİNERİ düzenlenecektir.

ŞUBE ETKİNLİKLERİ

DOĞALGAZ UYGULAMALARI SEMİNERİ DÜZENLENDİ

30.12.1999

Perşembe günü saat 10.30'da Şubemiz Toplantı Salonunda Doğalgaz Uygulamaları Semineri düzenlendi. Doğalgazın Kentiçi Dağıtımı ve Dönüşümü konusunda öncelikle proje bazında çalışan üyelerimizin bilgilendirilmesi amacı ile yapılan seminere

yaklaşık 25 üyemiz katıldı. Makina Mühendisi İbrahim AYATA verdiği seminerde, doğalgazın Gaziantep'e gelmesi ile birlikte bu tip etkinliklerin artırılması, sadece mühendislerin teknik bilgi olarak değil, halkımızın da bu konularda bilgilendirilmesi ve daha az sorunla doğalgaz geçişinin sağlanması gerektiğini belirtti.



27.10.1999 ve 06.12.1999 TARİHLERİNDE ŞUBE DANIŞMA KURULU TOPLANTILARI YAPILDI.

27.10.1999
Çarşamba günü saat 19.00'de Kaleli Otelde dönemin, 6.Şube Danışma Kurulu Toplantısı yapıldı.34 Danışma Kurulu Üyesinin katıldığı toplantıda Şubemizin faaliyetleri

değerlendirildi ve yapılması düşünülen faaliyetler görüşüldü. Şube etkinliklerinin artırılabilmesi için fikir alışverişinde bulunuldu.1998-1999 döneminde yapılan eksiklikler gözönünde bulundurularak, bu eksikliklerin giderilmesi için önümüzdeki dönemde faaliyetlerin artırılması için görüş birliğine varıldı:

06.12.1999 Pazartesi günü saat 19.00 'da Şubemiz toplantı salonunda, dönemin 7.Şube Danışma Kurulu Toplantısı yapıldı.22 Danışma Kurulu Üyesinin katıldığı toplantıda 2000-Ocak ayında yapılacak olan Şube Yönetim Kurulu seçimleri görüşüldü. Önümüzdeki dönemde Şube çalışmalarına katkı koyacak üyelerimizle ve yapılacak çalışmalarla ilgili görüş ve önerilerin alınması hakkında hazırlık toplantısı yapılması kararlaştırıldı.

ŞUBE ETKİNLİKLERİ

TMMOB İKK I.HALI SAHA FUTBOL TURNUVASINDA ŞAMPİYON MAKİNA MÜHENDİSLERİ ODASI

TMMOB İl Koordinasyon Kurulu tarafından düzenlenen 1999 Yılı TMMOB İKK I.Halı Saha Futbol Turnuvasında Makina Mühendisleri Odası şampiyon oldu. Turnuvaya TMMOB'ye bağlı olan Makina Mühendisleri Odası, İnşaat Mühendisleri Odası, Elektrik Mühendisleri Odası, Mimarlar Odası, Ziraat Mühendisleri Odası, Şehir Plancıları Odası ve Jeoloji Mühendisleri Odalarını temsil etmek üzere 7 takım katıldı.



21 Eylül-21 Ekim 1999 tarihleri arasında Üçler Halı Sahada yapılan turnuvada Odamız şampiyon oldu. İki grup halinde yapılan ön eleme maçlarında Odamız, İnşaat Mühendisleri Odasını 22-6 ve Ziraat Mühendisleri Odasını 15-10 yenerek yarı final oynama hakkını kazandı. Yarı finalde Şehir Plancıları ve Jeoloji Mühendisleri Odasını 17-6 yenen Odamız Final oynama hakkını İnşaat Mühendisleri Odasını 12-5 yenen Elektrik Mühendisleri Odası ile birlikte kazandı. Final maçında Elektrik Mühendisleri Odasını da 12-4 ile geçen Odamız TMMOB İKK I.Halı Saha Futbol Turnuvasında şampiyon oldu. Turnuvanın ikincisini Elektrik Mühendisleri Odası ve üçüncülüğünü ise İnşaat Mühendisleri Odası kazanırken, ilk üçe giren Odalara kupalarını Şahinbey Belediye Başkanı Yaşar AĞYÜZ verdi.



Turnuvaya katılan tüm takımlara plaket ve tüm oyunculara teşekkür belgesi verildi.

Başarılı geçen ve TMMOB üyeleri arasındaki kaynaşmayı ve diyalogu artıran bu etkinliğin her yıl yapılması temennisinde bulunuldu.

ŞUBE ETKİNLİKLERİ

ODAMIZIN KURULUŞUNUN 45. YILDÖNÖMÜ NEDENİ İLE GELENEKSEL GECEMİZ DÜZENLENDİ

Odamızın kuruluşunun 45. kuruluş yıldönümü nedeni ile 19 Kasım 1999 Cuma Günü Geleneksel Gecemiz düzenlendi.

Her yıl yapılan Geleneksel Gecemiz, bu yıl 17 Ağustos ve 12 Kasım depremleri nedeni ile Ülkenin içinde bulunduğu durum göz önüne alınarak sade bir kokteyl ile yapıldı.

Yaklaşık ikiyüz üye ve üye yakınlarının katıldığı kokteyl İller Bankası 10. Bölge Müdürlüğü Lokalinde yapıldı.

Geleneksel gecemizde meslekte 45.yılıni dolduran üyemiz Turgut ÖZCAN, meslekte 25. yılıni dolduran üyelerimiz Osman TURAN,Recep AKAR,Fatih ÖZTOSUN,Ekrem KÜÇÜKPARMAK,Suphi DANIŞMAN,Mehmet DALGALAR,Yusuf Ali GÖK,Ufuk Serbülent TANIŞ,Gazi UĞUR,SuheyL TUNCAY, Sedat ÖZTURAN,Cemil SAMLI,Nedret KİTAPÇI,Beşir GÜZEL,Cahit ZEYTUN ve geçen dönem Şube Yönetim Kurulu'nda görev almış üyelerimiz Cuma DELİOĞLU,Alı Kemal YILDIZ,İhsan KUTLAR, A.Burhan TANRIÖVER, Ekrem KÜÇÜKPARMAK, Semih TILFARLIOĞLU, Mehmet YILMAZ, İlhan BOZDANA, Dursun POYRAZ, Mehmet TÖTÖNCÜLER, Mehmet ÇİÇEK, Abdulkadir ŞEÇİNTİ, Sadettin KAPUCU, Eyüp KIRTAN, Alı PERİ,Fatih ÖZTOSUN,Ömer

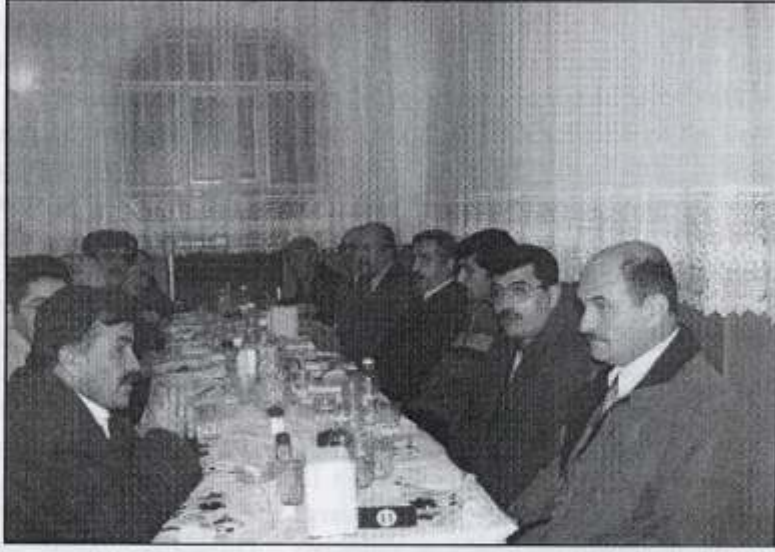


K Ö K , M e h m e t BAKIRCI, M.Bülent BAHAROĞLU,İhsan ERDİNÇ,M.Esvet HAKŞAL,Dilek KIRDAN,H.Levent SÖRMELİHİNDİ, M.Ali ÖZKEÇECİ, Sait ÖZÇALIŞKAN, Yusuf TOPAL, Serpil ÖZÇÖREKÇİ' den Geleneksel Gecemize katılan üyelerimize plaketleri verildi.

ŞUBE ETKİNLİKLERİ

KAHRAMANMARAŞ İL TEMSİLCİLİĞİNDE GENEL ÜYE TOPLANTISI YAPILDI

T M M O B
M a k i n a
Mühendisleri Odası
Gaziantep Şubesi
Kahramanmaraş İl
Temsilciliğinde 21
Aralık 1999 Salı
Günü Genel Üye



Toplantısı yapıldı. Toplantıya Gaziantep Şubeden, Şube Başkanı Ali PERİ Şube Saymanı Ali İŞİK, Şube Yönetim Kurulu Üyesi Nedim YANIÇ ve Şube Yönetim Kurulu Yedek Üyesi Fazlı KİRİŞÇİ katıldılar. 70 üyemizin katıldığı toplantıda Şube Başkanı Ali PERİ ve Kahramanmaraş İl Temsilciliği Yürütme Kurulu Başkanı Yaman İ. YARDIMCI'nın açılış konuşmalarından sonra üyelerimizin Oda'dan beklentileri ve sorunları hakkında bilgi alındı. Oda ve üye ilişkileri üzerine yoğunlaşan toplantı samimi bir havada geçti.



ELBİSTAN İLÇE TEMSİLCİLİĞİNDE GENEL ÜYE TOPLANTISI YAPILDI.

T M M O B
M a k i n a
Mühendisleri Odası
Gaziantep Şubesi
Elbistan İlçe
Temsilciliği'nde 18
Aralık 1999
Cumartesi günü,
Genel Üye

Toplantısı yapıldı. Toplantıya Gaziantep Şube'den Şube Başkanı Ali PERİ ve Şube Yönetim Kurulu Üyesi Nedim YANIÇ katıldı. 15 Üyemizin katıldığı toplantıda Şube Başkanı Ali PERİ ve Elbistan İlçe Temsilciliği Yürütme Kurulu Başkanı Hikmet TÜRKMEN kısa birer konuşma yaptılar. Oda üye ilişkilerinin güçlendirilmesi ve toplantı periyodlarının artırılması için görüş birliğine varıldı.

AB ÜYELİĞİ Mİ ? UYGAR TÜRKİYE Mİ ?

AB'ye adaylık kararı, Türkiye'nin üstlendiği yükümlülükleri anımsattı.

Her ne kadar medya "Artık Avrupalıyız, Hoş bulduk, Avrupa Kapısı açıldı..." gibi manşetler atsa da Avrupa artık "Avrupa, Avrupa duy sesimizi !..." diye bağırın Türkiye değil, sözcüğün tam anlamıyla uygar bir ülke istiyor. Kısaca diyor ki bize, " Eğitimden sağlığa, ekonomiden tarıma, bankacılıktan sigortacılığa herşeyi yeniliyeceksiniz."

Ne zaman uygarlaşırız ? Bir koca nesil yeter mi bilemiyorum ama;

"Öğretmen istiyoruz diye yürüyen 15 yaşındaki küçük üç beş çocuğu yargı önüne çıkarmadığımız veya aç oldukları için baklava çalan üç beş çocuğu yargılayıp hüküm vermediğimiz zaman.

İnsanları düşüncelerinden, fikirlerinden dolayı yargılamadığımız zaman.

Yolsuzlukların üzerine gidip, halkı soyan kötü niyetli siyasetçilerden hesap sordüğümüz zaman. Hakkımızı mafya yardımıyla aramayı düşünmediğimiz zaman.

Sivil toplum örgütlerinin önünü tıkamayıp, üretkenliklerini ivmelediğimiz zaman.

Seçim sistemini değiştirip, dürüst, yurtsever, çalışkan ve bilgili insanları meclise taşıdığımız zaman.

Eğitim ve sağlıkta reform yapıp, bütün bireylere eşit hizmet sağladığımız zaman.

Yaşam biçimimizde bir takım şeyleri değiştirip, kendimizi disipline ettiğimiz zaman.

Toplumun bütün fertleri yasalara uyduğu, İnsan Hakları ve Evrensel Hukuk Sistemini benimsediğimiz zaman.

Yani herşey silbaştan yenilendiği zaman"

Bütün bunları yaparken şu soruları sormayacaksınız.

15 Ekim Dünya Gıda Günü kutlandı. Dünyada 800 Milyon İnsan aç. Globalleşen, Evrensel Hukuku benimsiyen İnsan Hakları bildirgesinin altına imza atan uygar ülkeler ve Avrupa ülkeleri ne yapıyor?

1 Eylül Dünya Barış Günü kutlandı. Şavaşlarda ve iç çatışmalarda her yıl kaç insan ölüyor? Ve az önce söz konusu ettiğimiz ülkeler ne yapıyor.? Yeraltı nükleer denemelerle, nükleer santrallerle üzerinde yaşadığımız dünyayı kim tehlikeye sokuyor?

Bilimde, teknolojide, yaşam biçiminde çağı yakaladığımızda AB'ye girmeye ihtiyacımız var mı ?

ÜYELERİMİZDEN

Üyemiz, Gaziantep Üniversitesi Bölüm Başkanı Doç.Dr Melda ÇARPINLIOĞLU' nun oğlu olmuştur.Melda ÇARPINLIOĞLU'nun oğlu Bora'ya aramıza hoşgeldin diyoruz.

* * * * *

Üyelerimizden,

Arzu YIMAZKAYA'nın babası,
Atilla KAZBAŞ'ın abisi,
Halil ULUSAM'ın abisi,
Erol COŞKUN'un dedesi,
Gökhan ÇOPUR'un eniştesi, vefat etmiştir.

Merhumlara Allah'tan rahmet, yakınlarına da başsağlığı diliyoruz.

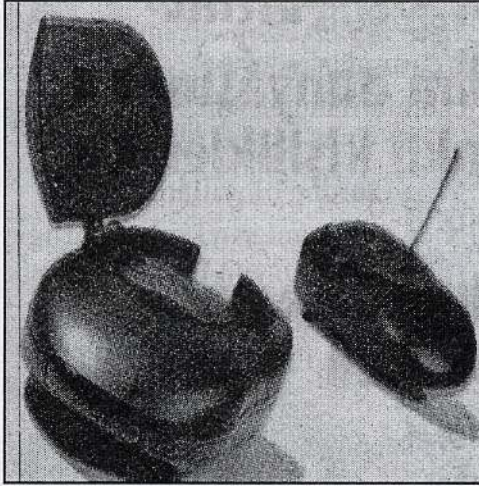
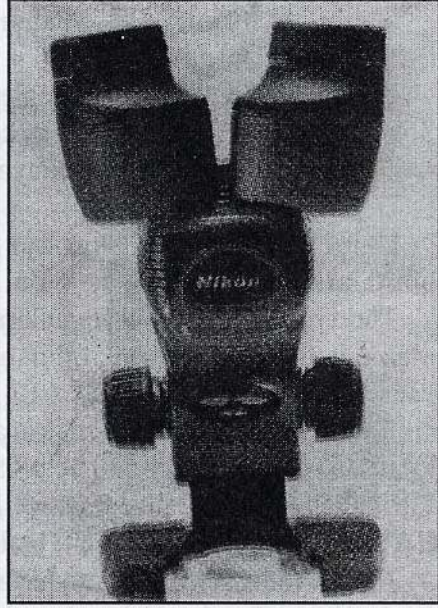
* * * * *

Üyemiz Doç Dr. Yusuf Azrail USKANER'in ODTÜ Prof.Dr.Mustafa N.Parlar Eğitim ve Araştırma Vakfı tarafından " Polipropilen Halı İpliği Üretim Mekanizması Tasarımı ve İmalatı " konusunda Türk Teknolojisine yaptığı katkılar nedeni ile Teknoloji Teşvik Ödülüne layık görülmüştür. Kendisini kutlar başarılarının devamını dileriz.

TEKNOLOJİDE YENİ GELİŞMELER

ARAZİ MİKROSKOBU

Nikon'un 650 gram ağırlığındaki Naturescope 20X taşınabilir mikroskobu, arazi çalışmalarında çok büyük kolaylık sağlıyor. Takılıp çıkartılabilen plaka, katı örneklerin sergilenmesi için kullanılırken, arka yüzündeki minik bardak sıvı örneklerini toplamak için kullanılıyor. Fiyatı 672 Dolar: Adresi Nikon Inquiry Response Center, 28 Brandywinw Dr. Deer Park NY 11729. ABD/ www.nikonusa.com



HER YERDE MP3

MP3 Anywhere, müzik kaynağı ile çalıcının ayrı mekanlarda bulunduğu ortamlarda bağlantı kurmayı sağlar. Örneğin bilgisayarınız çalışma odasında Bang&Olufsen stereo setiniz salonda ise bu ikisi arasındaki bağlantıyı MP3 Anywhere ile kurabilirsiniz. Cihaz, PC'den gelen müziği arada kablo olmadan maksimum 30 metre uzaklıktaki stereo setinize ulaştıracaktır. Ayrıca televizyon cihazınız ile birlikte kullanmanız için DVD Anywhere de pek yakında piyasaya çıkacak.

GİZLİ BULAŞIK MAKİNASI

Dishdrawer, bir veya iki çekmece içine sığan, mutfak dolabı görünümünde gizli bir bulaşık makinası. Çekmecelerin iç yüzeyinin polimer ile kaplı olması dışarı ses çıkmasını engelliyor. Tek çekmecesinin fiyatı 1049, iki çekmecesinin fiyatı 1646 Dolar.

Adresi : Fisher&Paykel Appliances, 22982 Alcalde Dr. Suite 201, Laguna Hills, CA 92653. ABD/ www.dishdrawer.com



Nedendir bilinmez Sonbahar hep hüznündür insanı.

Bu Sonbahar daha bir hüznüldük. Son yaprakların da ağaçlarını terkettiği gibi, bilim, sanat ve edebiyat dünyasının eşsiz yaprakları terketti bizleri.

Ekim ayı ekin (kültür) ayı diye bildirdik. Ekim ayı döküm ayı oldu.

Türkiye'nin ilk televizyoncularından Mahmut Tali ÖNGÖREN, bilim adamı yazar Ahmet TANER KIŞLALI Türk sinemasının unutulmaz karakter oyuncularından Neriman KÖKSAL, Türk Edebiyatının "köy yazarı" Fakir BAYKURT birer birer terketti bizleri.

Ahmet Taner KIŞLALI'nın hayatı, en verimli çağında bir bombayla karardı. O'nun şahsına yapılan saldırı aslında Türk bilimine, basına, edebiyatına ve Cumhuriyet Gazetesi'ne yapılan saldırıdır. Yazılabilecek herşey yazıldı, söylenebilecek herşey söylendi. Umarız katiller aramızda değildir ve hemen yakalanıp yargı önüne çıkarılır.

Fakir BAYKURT'u kendi ağzından dinleyelim.

"1929'da Burdur'un Yeşilova ilçesine bağlı Akçaköy'de doğdum. İlkokulu köyümde okudum. Isparta Gönen Köy Enstitüsü'nü, Ankara Gazi Eğitim Enstitüsü'nü bitirdim.

İlkokul, ortaokul, lise öğretmenliği, ilköğretim müfettişliği yaptım. Öğretmen örgütlerinin yönetiminde çalıştım. Sanat çalışmalarına şiirle başladım. Köy notları, öyküler, romanlar, yurt sorunları üstüne makaleler yazdım. Basılmış 20 kadar kitabım var. 1971'den beri öğretmenliği bıraktım Yazarlık yapıyorum." diyen Fakir BAYKURT 11 Ekim 1999 Pazartesi günü, şafak sökerken, yeni bir günün doğuşunu

göremeden yaşama gözlerini yumdu: Türkiye'den bir yıldız daha kaydı. Hepimizin başı sağolsun!

"2 Aralık 1999 tarihli Cumhuriyet Dergi'den alıntılar yapılmıştır."

BİR UZUN YOL

"Bu uzun yol inişli yokuşlu
Nereleden geliyor
Bu uzun yol dikenli taşlı
Zorluklarla
Uçurumlarla dolu
Uzaklardan geliyor..."

Yüzyıllardan binyıllardan
Nice yiğit canların kurban gittiği
Bu büyük yol uzaklardan
Çok uzaklardan geliyor."
Fakir BAYKURT

Yol uzundur,
yol,
kitaplarla,
yazılarla,
konuşmalarla,
soruşturmalarla,
cezaevleriyle,
ödüllere,
onurlarla doludur
ve onun bu uzun yol serüveni.....

"Işığa verdiği aydınlık için şükret;
ama bitmeyen bir sabırla karanlıkta
durarak lambayı tutan eli unutma!"

**KOBİ EL KİTABI/Hazırlayan :TMMOB MMO
İstanbul Şubesi KOBİ KOMİSYONU/ Yayın No:211**

Ülkemiz Sanayisinin büyük bir kesimini oluşturan KOBİ'ler bir çok noktada yetersiz kalmakta ve rekabet güçlerini iyileştirmemektedirler.

KOBİ'lerin büyük kısmı genelde kalifiye eleman sıkıntısı çekmekte özelde ise teknik eleman ile çalışmamaktadır.

KOBİ'lerin devlet kredilerinden aldığı pay %4 civarındadır. Yine KOBİ'lerin büyük kısmı teknoloji ve kalite'deki gelişmeleri takip etmemekte, son zamanların popüler konusu olan Avrupa Topluluğu ile ilişkilerimizi irdelememektedir.

Sanayimizin itici gücü olan bu işletmelerin desteklenmesi, yönlendirilmesi dolayısıyla rekabet güçlerinin iyileştirilmesi gerekmektedir.

Bu amaçla İstanbul Şubemiz bünyesinde oluşturulan KOBİ Komisyonu, DİE, KOSGEB, İKU ve KOLİD'inde döküman desteği ile bu el kitabı hazırlanmıştır.

Tamamı 488 sayfa olan kitapta açıklanan bazı konular şunlardır: AT Hukuk Düzeni, Kalite Yönetimi ve ISO 9000 standartları, İhracat Prosedürleri, İnternet, Endüstriyel Tasarım, Bankalar ve Finans Kurumları...

**MÜHENDİSLİK MİMARLIK EĞİTİM
SEMPOZYUMU BİLDİRİLER KİTABI****/Yayın No: 232**

İlki 25-27 Ekim 1989'da İstanbul Teknik Üniversitesi tarafından gerçekleştirilen Ulusal Makina Mühendisliği Eğitimi Sempozyumu'nun ikincisi 15-17 Nisan 1993, üçüncüsü ise 16-17 Ekim 1997 tarihinde İstanbul Şubemizce gerçekleştirilmiştir. Yapılan son sempozyumun sonuç bildirisinde bir sonraki sempozyumun tüm mimarlık ve mühendislik birimlerini kapsaması önerisi çıkmıştır. Öneri sırası ile İstanbul Şube, MMO ve TMMOB Genel

Kuruluna taşınmış ve kabul görmüştür. Sekreteryalığını MMO İstanbul Şube'nin yaptığı sempozyumun ana konuları şunlardır:

- Mühendislik - Mimarlık Eğitiminin öncesinde sorunlar,
 - Mühendislik - Mimarlık Eğitiminin Sorgulanması,
 - Mühendislik - Mimarlık Eğitiminde Akreditasyon,
 - Meslek İçi Eğitim,
 - Mühendis Mimar Belgelendirme (Yeterlilik, Profesyonellik, Yetkinlik)
- Belirlenen bu konular çerçevesinde sunulan bildiriler bu kitapta toplanmıştır.



Sanayi tesislerinizde 21. yüzyılın enerjisi: **Aygaz Dökme LPG***

Sanayi tesisleri ekonomiye hizmetin temel unsurlarıdır. Ancak işleri aksatan, zamandan kaybettiren, kullanımı zor yakıtlarla hizmet veren bir tesis, bir eliyle verdiğini, öteki eliyle geri alır. Dört mevsim sürekli iklim ve bakım garantisi ile sunulan Aygaz Dökme LPG tesisinizde prosesi iyileştirir, ürün kalitesini artırır. Aygaz Dökme LPG'nin kullanım kolaylığı ve pratikliği iş gücünden ve yakıttan tasarruf etmenizi sağlar.



Doğa dostu propan** içeren Aygaz Dökme LPG kullanan her kuruluşun kazan dairesinden bacasına kadar yakın ve uzak çevresi temiz kalır. Üstelik Aygaz tüketiminize göre mix LPG veya propan kullanma seçeneği de sunuyor. Kısacası çağdaş Aygaz Dökme LPG Sistemi tesisinizin yüz akıdır. Ekonomi çağdaş sistemlerle ilerler, doğa çağdaş sistemlerin koruyuculuğunda yeşil kalır. Aygaz Dökme LPG kuruluşunuzu 21. yüzyıla tertemiz taşır.

* Aygaz Tankları uluslararası kuruluşlar tarafından sertifikalandırılmıştır. Aynı sertifikalara bu tanklarda kullanılan ekipmanlar da sahiptir. Bu özellik Aygaz'ın sistem güvenilirliğinin bir kanıtıdır.

** Propan, ürün kalitesini artırmanın yanı sıra en soğuk havalarda bile sisteminizin sorunsuz çalışmasını sağlar. Propan kullanıldığında buharlaştırıcınız daha düşük kapasite ile çalışarak enerji maliyetini düşürür.



AYGAZ

"Hayatın Değerini Bilir"

Aygaz Danışma Hattı: 0800 211 40 70

Çukurova Bölge Müdürlüğü
Tel.: (0 322) 459 50 95

Gaziantep Şube
Tel.: (0 342) 335 20 42


Koç