

# b ü l t e n



tmmob  
makina mühendisleri odası  
gaziantep şubesi

Yıl :15  
Sayı : 64  
Temmuz - Ağustos - Eylül 2009

## GÜNEYDOĞU ENERJİ FORUMU'2009



**30 - 31 Ekim 2009**

**Tuğcan Otel / GAZİANTEP**

**Düzenleyen Kuruluşlar**

**TMMOB MAKİNA MÜHENDİSLERİ ODASI GAZİANTEP ŞUBESİ  
TMMOB ELEKTRİK MÜHENDİSLERİ ODASI GAZİANTEP ŞUBESİ**

**TÜM ÜYELERİMİZİ, SANAYİCİLERİMİZİ, İLGİLİ TEKNİK ELEMANLARI, İLGİLİ KAMU KURUM ve KURULUŞ YETKİLİLERİNİ,  
ENERJİ SEKTÖRÜ İLE İLGİLİ ARAŞTIRMA, UYGULAMA ve GELECEKTEKİ GELİŞMELERİ PAYLAŞMAK İSTEYEN  
KONUYA DUYARLI HERKESİ, FORUMUMUZA DAVET EDİYORUZ.**

**TMMOB  
MAKİNA MÜHENDİSLERİ ODASI  
GAZİANTEP ŞUBESİ YAYIN ORGANI**  
Yıl : 15 Sayı : 64 Temmuz - Ağustos - Eylül 2009

**MMO Gaziantep Şubesi Adına Sahibi**  
Ali PERİ  
**Sorumlu Yazı İşleri Müdürü**  
Orhan Tevfik OKUDUCU  
**Yayına Hazırlayanlar**  
Kerem YELEKÇİ  
A Arzu YILMAZKAYA

Gönderilen yazıların yayımlanıp yayımlanmamasına TMMOB Makina Mühendisleri Odası Gaziantep Şubesi Yönetim Kurulu karar verir. Yayımlanan yazılardaki sorumluluk yazarlarına, ilan ve reklamlarda ki sorumluluk ilan veren kişi ve/veya kuruluşa aittir. Bülten'e gönderilen çeviri yazılarının kaynağı mutlaka belirtilmelidir. Gönderilen yazıların yayılması için izin alınmalıdır.

#### GENEL MERKEZ

Megriyet Caddesi No: 19 Kat: 6-7-8  
Çankaya/ANKARA  
Tel : 0 (312) 425 21 41 - 444 8 666  
Fax : 0 (312) 417 86 21

#### GAZİANTEP ŞUBE

Değirmen Mah. Gazi Muhtar Paşa  
Bv. 14 Nolu Sk. Ebes İş Mkk. Kat:2 No 5 / GAZİANTEP  
Tel : 0 (342) 444 8 666  
230 44 77  
230 43 47  
230 99 95  
Fax : 0 (342) 230 52 92  
e-mail : gaziantep@mimo.org.tr  
web : www.mimo.org.tr/gaziantep

#### KAHRAMANMARAŞ İL TEMSİLCİLİĞİ

Hayrullah Mah. Azerbaycan Bul. Bulvar Apt. Kat:1 No:8  
KAHRAMANMARAŞ  
Tel : 0 (344) 223 76 34  
444 8 666  
Fax : 0 (344) 223 76 34  
444 8 666

#### KİLİS İL TEMSİLCİLİĞİ

Meşelik Mah. Odun Pazarı Cad. No : 49/C KİLİS  
Tel : 0 (348) 813 93 63

#### ELBİSTAN İLÇE TEMSİLCİLİĞİ

Güneşli Mah. Dr. Hasan Bey Cd. 46/A - B  
Elbistan/KAHRAMANMARAŞ  
Tel : 0 (344) 415 02 38

#### NİZİP İLÇE TEMSİLCİSİ

Fatih Sultan Mah. Çirkinç Sk. No: 1/A Nizip/GAZİANTEP  
Tel : 0 (342) 517 88 63

**Baskı Sayısı** : 1350 Adet

**Baskı** : **UĞUR MATBAASI**  
İnciömer Mah. 1 Nolu Sk.  
No:10/D GAZİANTEP  
**Tel** : 0 (342) 215 27 24 - 25 - 26  
**web** : www.ugurmatbaasi.com  
**e-mail** : ugurmatbaasi@ugurmatbaasi.com

Değerli meslektaşlarımız,

Bültenimizin yeni sayısı ile tekrar merhaba,  
Bu dönem üyelerimize yönelik başlattığımız eğitim ve seminer programımız kaldığı yerden devam ediyor. Üyelerimizin bilgi tazelemelerine, mesleki gelişimine ve birikimlerine destek olunması amacıyla bu dönem başlattığımız ve yaz dönemi nedeni ile ara verdiğimiz eğitim ve seminerler ile ilgili yeni programımızı bültenimizin iç sayfalarında bulabilirsiniz.

Şube olarak bir ilke daha imza atıyoruz. Enerji konusundaki görüşlerimizi birçok kez sizlerle ve kamuoyu ile paylaştık. Bu sefer, Şubemiz ve Elektrik Mühendisleri Odası Gaziantep Şubesi ile birlikte Enerji Sektörünü masaya yatırıyor ve "GÜNEYDOĞU ENERJİ FORUMU"nu düzenliyoruz.

Sizlerin de bildiği gibi; enerji, insan yaşamı ve sanayi üretimi için olmazsa olmaz temel unsurlardan bir tanesidir. Gerek dünyada gerekse ülkemizde ki artan nüfus, modern hayatın getirdiği yenilikler, sanayi ve teknolojiadaki gelişmeler, enerji ihtiyacını hızla arttırmaktadır. Diğer taraftan sınırlı enerji kaynakların dünya üzerindeki dengesiz dağılımı ve ülkelerin paylaşım hırsları, insanlığı yeni ve temiz enerji kaynakları bulmaya zorlamıştır.

Bu çerçevede bütün dünya, güneş, jeotermal, rüzgâr gibi alternatif enerji kaynaklarından mümkün olduğunca daha fazla faydalanmak ve mevcut enerji kaynaklarını verimli kullanmak üzere bir dönüşüm sürecinden geçmektedir. Ülkemizin, güneş enerjisi ve diğer yenilenebilir enerji kaynakları potansiyeli bakımından oldukça zengin olduğunu ve bu kaynaklara ivedilikle yönelmenin artık bir zorunluluk haline geldiğini söyleyebiliriz. Yani enerjiyi; ithal etmek yerine, kendi öz kaynaklarımız ile üretmek ve bunun yanında, enerjiyi tasarruflu kullanmak, iyi yönetmek, enerji tasarrufunu sağlayan yeni teknolojiler geliştirmek bir zorunluluk haline gelmiştir. Yeni ve yenilenebilir enerji kaynaklarına yönelmenin, Ülkemiz için sağlayacağı kazanımlar tartışılmayacak kadar büyüktür. Ülkemizdeki ithal olan fosil yakıtı dayalı enerji kullanımı; Ülkemizin dışa bağımlılığını artırırken, çevre kirliliğinin de önemli ölçüde artmasına neden olmaktadır.

Bu çerçevede, ülkemizin ve özellikle bölgemizin enerji politikalarının, enerjideki mevcut durumunun, enerji planlamasının, enerji verimliliğinin, enerji sektöründeki teknolojik gelişmelerin, alternatif enerji kaynaklarına yönelik çalışmaların ve yatırımlarının ele alınacağı "GÜNEYDOĞU ENERJİ FORUMU" düzenliyoruz. Şubemiz ve Elektrik Mühendisleri Odası Gaziantep Şubesi birlikteliğinde 30 – 31 Ekim 2009 tarihlerinde Tuğcan Otel'de düzenlenecek olan forumun, bölgemize yönelik yeni açılımlar sunarak, alternatifler üreteceği inancındayız.

Forumun programına, forum öncesi Şube web sitemizden ulaşabilirsiniz.

Tüm üyelerimizi, sanayicilerimizi, ilgili teknik elemanları, enerji sektörü ile ilgili araştırma, uygulama ve gelecekteki gelişmeleri paylaşmak isteyen konuya duyarlı herkesi, forumumuza davet ediyoruz.

Bir sonraki Bültenimizde görüşmek dileğiyle esen kalın...

Saygılarımızla  
Yönetim Kurulu

Isı kayıplarında %60 tasarruf sağlar.  
7 dereceye kadar ısı farkı garantili



Ekoper siva  
Çatı şiltesi

- 3 Şube Günlüğü  
4 Basın Açıklamaları



- 7 TMMOB'den



- 8 MMO'dan



- 18 Basında Odamız

- 25 Etkinliklerimiz



- 30 Köşe Yazısı  
31 Üyelerimizden Haberler  
33 Teknik Hizmetlerimiz

## Şube Günlüğü

### 01-02 Temmuz 2009

Şubemizde, "Soğutma Tesisatı Mühendis Yetkilendirme Kursu" düzenlendi. Kurs, MİEM Eğitmeni Mak. Müh. Mustafa Kemal SEVİNDİR tarafından verildi.

### 03-04 Temmuz 2009

Kahramanmaraş İl Temsilciliğimizde, "Havalandırma Tesisatı Mühendis Yetkilendirme Kursu" düzenlendi. Kurs, MİEM Eğitmeni Mak. Müh. Mustafa Kemal SEVİNDİR tarafından verildi.

### 03-04 Temmuz 2009

Şubemizde LPG Yetkili Personel Kursu düzenlendi.

### 04 Temmuz 2009

Şubemiz, 3 aylık denetimi gerçekleştirdi. Denetlemeye Oda Denetleme Kurulu Üyeleri Ahmet ENİŞ, Erol KILIÇKAP ve Mehmet EYYUPOĞLU katıldı.

### 05-06 Temmuz 2009

Kahramanmaraş İl Temsilciliğimizde, "Soğutma Tesisatı Mühendis Yetkilendirme Kursu" düzenlendi. Kurs, MİEM Eğitmeni Mak. Müh. Mustafa Kemal SEVİNDİR tarafından verildi.

### 06-15 Temmuz 2009

Şubemizde, Forklift Operatörü Yetiştirme Kursu düzenlendi. Kurs Şube Müdürü Kerem YELEKÇİ tarafından verildi.

### 10 Temmuz 2009

Şube Doğal Gaz Komisyonu Toplantısı yapıldı.

### 28 Temmuz 2009

Gaziantep AKP Milletvekili Halil MAZICIOĞLU Şubemizi ziyaret etti, meslektaşlarının doğal gaz konusundaki sorunlarını dinledi.

### 02 Ağustos 2009

Şube Başkanı Ali PERİ tarafından hava kirliliğine değinen "Tehlike Kapımızda" konulu basın açıklaması yapıldı.

### 19 Ağustos 2009

Şube Başkanı Ali PERİ tarafından "Kent İçi Ulaşma Öneriler"

konulu basın açıklaması yapıldı.

### 23 Ağustos 2009

Elbistan İlçe Temsilciliğinde Üye Toplantısı yapıldı.

### 24 Ağustos 2009

Şube Başkanı Ali PERİ tarafından "Sürücüler Dikkatli Olun!" konulu basın açıklaması yapıldı.

### 24 Ağustos 2009

Şube Danışma Kurulu 5 Toplantısı yapıldı.

### 26 Ağustos 2009

Kahramanmaraş İl Temsilciliğimizde Üye Toplantısı yapıldı.

### 01 Eylül 2009

Şube Başkanı Ali PERİ tarafından, "Tercihimiz, Yerli Malı, Yerli Üretici ve Yerli Esnaf Olsun!..." konulu basın açıklaması yapıldı.

### 08-09-10 Eylül 2009

İlimizdeki kalorifer kazanı yakmada görevli bina görevlileri ve bina yöneticilerine yönelik, Gaziantep Büyükşehir Belediyesi ile ortak olarak Kalorifer Kazanı Yakma Semineri düzenlendi.

### 15 Eylül 2009

Şube Başkanı Ali PERİ tarafından, "Tekstil ve Hazır Giyim Sektöründe Gelecek Arayışları" konulu basın açıklaması yapıldı.

### 23 Eylül 2009

Şube Başkanı Ali PERİ tarafından, "Geleceğimizi Taşıyan Sürücülerimizin, Öğrencilerimize Örnek Olmaları Bekliyoruz" konulu basın açıklaması yapıldı.

### 29 Eylül 2009

Şube Başkanı Ali PERİ tarafından, "MMO ve EMO Enerji Sektörünü Masaya Yatırıyor..." konulu basın açıklaması yapıldı.

### 30 Eylül 2009

Şubemizde, Toplu LPG Dağıtım Personeli Kursu düzenlendi.

## Gözetim ve Belgelendirme Kriterleri Kapsamında Gaziantep Şube ve Kahramanmaraş İl Temsilciliği SEMİNER PROGRAMI

### Gaziantep Şube

TARİH	SAAT	SEMİNER ADI	SEMİNERİ SUNAN
20 Ekim 2009	18.00 - 20.00	ASANSÖRLERİNİNİMARI DETAYLAR	MUSTAFA ÜMİT - MEHMET AK GÖZ
03 Kasım 2009	18.00 - 20.00	BUHAR KAZANLARI ve EKİPMANLARI	SERKAN TALU
10 Kasım 2009	18.00 - 20.00	ENERJİ VERİMLİLİĞİ-KONUTLARDAKİ UYGULAMALAR	MHİLİMİ ÖZTEMİR
17 Kasım 2009	18.00 - 20.00	GÜNEŞ ENERJİSİ SİSTEMLERİ	GÜRCAN ÜLGEY - MEHMET BAKIRCI
25 Kasım 2009	18.00 - 20.00	İNŞAAT SEKTÖRÜNDE İŞ SAĞLIĞI ve GÜVENLİĞİ	ÖKKEŞ KARADAĞ

### Kahramanmaraş İl Temsilciliği

TARİH	SAAT	SEMİNER ADI	SEMİNERİ SUNAN
11 Kasım 2009	18.00 - 20.00	ENERJİ VERİMLİLİĞİ-KONUTLARDAKİ UYGULAMALAR	MHİLİMİ ÖZTEMİR
18 Kasım 2009	18.00 - 20.00	GÜNEŞ ENERJİSİ SİSTEMLERİ	GÜRCAN ÜLGEY - MEHMET BAKIRCI
24 Kasım 2009	18.00 - 20.00	İNŞAAT SEKTÖRÜNDE İŞ SAĞLIĞI ve GÜVENLİĞİ	ÖKKEŞ KARADAĞ

## KENT İÇİ ULAŞIMA ÖNERİLER;



Kentimizin ulaşım ve trafik sorununun çözümü için zorunlu bir ihtiyacı olan raylı sistemin güzergâhı belirlendi ve yapımı devam ediyor. Yanlış ile doğrusu ile artık bu kentinde bir raylı sistemi olacak.

Bu saatten sonra burası yanlış, şurası da yanlış demenin bir anlamı yok.

En azından bundan sonraki uygulamalarda aşağıdaki önerilerimizin dikkate alınmasını bekliyoruz.

### ÖNERİLER;

#### 1. GÜVENLİ, KONFORLU ve YENİ VAGONLAR TERCİH EDİLMELİ,

Raylı sistemde kullanılacak vagonlar basında çıkan haberlere göre 1970 model. Kentimizde ise 19 yaş üzeri otobüsler servisten çekilmek zorunda bırakılıyor. 10 yaşın üzerindeki minibüsler okul taşıtı yapılamıyor. Ancak yapımı devam eden raylı sistemde 40 yaşındaki

vagonların kullanılacağı söyleniyor. Anlaşılır gibi değil.

En azından bu sistemde güvenli, konforlu ve yeni vagonlar kullanılmalıdır.

#### 2. ALTERNATİF GÜZERGAHLAR PLANLANMALI,

Raylı sistemin geçtiği güzergâh boyundaki bütün caddeler şimdiden sıkıştı. Üniversite Bulvarına alternatif olarak yapılan Rasaf Yolunda da sıkışıklık yaşanacağı aşikâr. O zaman uzun vadede bu Raylı Sistem güzergâhına alternatif ana arterler düşünülmesi ve kentleşme bu şekilde planlanmalıdır.

Ayrıca Ramazan ayında trafik sıkışıklığının artacağı göz önünde bulundurularak, alternatif ara ve ana arterler belirlenmeli, belirlenen bu yol ve caddeler sürekli açık tutulmalı ve bu şekilde trafik akışının sıkışacağı caddelere takviye yapılmalıdır.

#### 3. SİNYALİZASYONLAR DÜZENLENMELİ,

Kentimizdeki araç sayısının artması ile trafik sorunu da gün geçtikçe artmaktadır. Kentimiz kavşaklarındaki sinyalizasyonlar düzensiz bir biçimde çalışıyor. Yani yeşil dalga diye bir uygulama maalesef yok. Yeşil ışık yandıktan sonra 500 metre sonraki ışıkta da tekrar kırmızı ışıkta bekleniyor.

Tüm sinyalizasyonlar, araç yoğunluğu ve raylı sistem birlikte düşünülerek, bilimsel bir çalışma ile tekrar gözden geçirilmeli ve yeniden düzenleme yapılmalıdır.

19.08.2009

Ali PERİ

Başkan

## TERCİHİMİZ, YERLİ MALI, YERLİ ÜRETİCİ ve YERLİ ESNAF OLSUN !...



Krizi en az hasarla atlattık ve piyasaları canlandırmak için başlatılan kampanyalar ile vatandaşlar alışverişlere yönlendiriliyor. Piyasanın canlanacağı doğru ama vatandaş, bankaların yollara tezgâh kurarak dağıttığı kredi kartları ile yaptığı alışverişin arkasını nasıl kapatacak.

Piyasaları canlandırmak için alışveriş doğru bir yaklaşım. Ancak burada unutulmaması gereken bir husus var ki YERLİ MALI, yerli üreticiler ve yerli esnaf.

Vatandaşlarımız zorunlu gıda tüketim mallarını yerli ürünlerimizden tercih etmeli. Hatta mahallemizin

bekçisi, mahallemizin adres göstericisi bakkallar, kasaplar, fırınlar ve manavlar tercih edilmeli. En azından esnafımızın rahat nefes alması sağlanmalıdır.

Ne yazık ki sofralarımızda kullandığımız ve tükettiğimiz gıda ürünlerinin dahi birçoğu ithal. Tekstil ülkesiyiz ama tekstil ürünlerimiz ithal. Alışverişlerde bu ürünler tercih edilirse, piyasalar nasıl canlanır, kriz nasıl atılır.

Yerli malı kullanımı, ülkemizin dışa bağımlılığını azaltmakla birlikte, tüketim malı ithalatı ve ülkemizin en önemli sorunlarından biri olan cari açığın azalmasını da sağlayacaktır.

Hedef kullandığımız her üründe TÜRK MALI ibaresi olmalı, yerli esnaf ve üreticiler tercih edilmelidir.

01.09.2009

Ali PERİ

Başkan

**SÜRÜCÜLER DİKKATLİ OLUN !...**

Ramazan ayı ile birlikte özellikle büyük kentlerde, iftara yakın saatlerde ana caddelerde trafikte büyük yığılmaları olmakta, bunun sonucunda da kazaların meydana gelmektedir..

Trafik kazalarının yüzde 90'dan fazlası sürücü hatalarından kaynaklanıyor, sürücülerin bunun bilincinde hareket ederek, iftara yakın saatlerde kaza riskini en aza indirmek için duyarlı hareket etmeleri gerekmektedir. Trafik kazalarının önlenmesi için sadece trafik kurallarına uygun hareket etmek yeterli değil, aynı zamanda sakin ve stresten uzan bir ortamda direksiyon kullanımının da çok büyük önem taşımaktadır. Sürücüler, direksiyon başında bulunurken, çok basit bir hata yüzünden ölümlü ve yaralamalı kazalara neden olabilmektedir. Hata riskini en aza indirmek için özellikle iftara yakın saatlerde sürücüler çok daha fazla dikkat etmek zorundadır.

Büyük kentlerde, iftara yakın saatlerde ana cadde ve sokaklarda trafikte büyük bir yoğunlaşmanın olduğunu görüyoruz.

Bu yoğunlukta aceleci davranan ve sinirli hareket eden sürücüler kazaya davetiye çıkarmış olmaktadır. Oruçlu olan sürücülerin özellikle saat 16.00'dan sonra dikkatleri azalmaya başlar. Açlık ve susuzluğun yanı sıra tiryakileri için sigaranın yokluğu da dikkatlerin azalmasına neden olup, stresi artırmaktadır. Sıcak hava da bu konuda çok etkin bir rol oynuyor. Bu da trafikte kaza riskini artırıyor. Eğer mümkün ise sürücülerin iftardan saatler

önce evlerine gitmeleri , bu yapılamıyor ise iftar sonrasında tercih etmelidir.. İftar saati yaklaştıkça, kaza yapma riskinin arttığını görüyoruz. Sürücülerin sinirli ve sabırsızca hareketleri kazalara adeta davetiye çıkartıyor. Sürücüler, bir an önce evime ulaşayım da iftarımı yapayım düşüncesi ile hareket ettikleri için aceleci davranıyorlar. Can ve mal güvenliğinin sağlanması için sürücüler daha duyarlı davranmalıdır.

Oruçlu olmak, sabırlı olmayı gerektirir. Direksiyon başında yapılan sabırsızca hareketler ise hem kendi can ve mal güvenliğini, hem de başkalarının can ve mal güvenliğini tehlikeye atar. Bu tür üzücü olayların yaşanmasını kimse istemez. Trafik, gerçekten her konuda dikkatli olmayı gerektirir. Ramazan ayının rahat ve huzurlu bir ortamda geçirilebilmesi için trafik konusunda da herkes üzerine düşen görevi yerine getirmeye çalışmalıdır. İftara yakın saatlerde özel araçların yerine toplu taşıma araçlarının tercih edilebileceğini, yayaların da sürücülerin haza yapma riskini göz önünde bulundurarak daha dikkatli davranmaları önerisinde bulunuyoruz.

İftara yakın saatlerde olası bir trafik sıkışıklığı ile karşı karşıya kalabileceklerini düşünerek, oruçlarını açmak için araçlarında su bulundurmaı faydalı olacaktır.

24.08.2009  
Ali PERİ  
Başkan

**BAŞARILI BİR EĞİTİM-ÖĞRETİM YILI DİLERKEN, GELECEĞİMİZİ TAŞIYAN SÜRÜCÜLERİMİZİN, ÖĞRENCİLERİMİZE ÖRNEK OLMALARINI BEKLİYORUZ;**

2009 – 2010 Eğitim Öğretim yılı yarın başlıyor. Dolayısı ile milyonlarca öğrencimiz bir koşuşturma ile yeni eğitim öğretim yılına merhaba demeye hazırlanıyor. Her yıl olduğu gibi bu yılda, okul yollarındaki trafik yoğunluğu endişe veriyor.

Geleceğimizi emanet ettiğimiz tüm okul taşıtı sürücülerimizden, öğrencilerimize örnek olmalarını ve trafik kurallarına harfiyen uymalarını bekliyoruz. Tüm vatandaşlarımızın okul çevrelerindeki uyarı ve ikaz levhalarına dikkat ederek, özellikle okul giriş ve çıkış saatlerinde daha dikkatli olmaları gerektiğini hatırlatıyoruz.

Geleceğimizi taşıyan okul taşıtlarında savunmasız ve korunmasız onlarca çocuğumuzun taşındığı düşünülerek tüm vatandaşlarımızın, bu araçlara trafik kuralları çerçevesinde sıkıştırmadan öncelik vermelerini bekliyoruz.

Ayrıca okul taşıtlarının aşağıda belirtilen teknik donanım konusunda da eksiksiz olması için sürücülerini uyarıyoruz.

- Servis hizmeti veren araçların iç düzenlemesinde yaralanmaya neden olabilecek demir aksam yumuşak bir malzeme ile kaplanmalı,
- Servis araçlarının kapıları iniş ve binişler için emniyetli olmalı ve kapıların hâkimiyeti sürücüde olmalı,
- Her öğrenci için standarda uygun emniyet kemeri bulunmalı ve kullanımına dikkat edilmeli,
- Servis araçlarında görüntü cihazı ve müzik sistemi kullanılmamalı,
- İlköğretim öğrencisi taşınırken rehber personel bulundurulmalı,
- Ayrıca servis aracı, kaza, trafik sıkışıklığı ve benzeri sorunlar yaşadığında veli, okul aile birliği ve diğer kişi ve kurumlarla mobil iletişimi sağlayacak donanıma sahip olmalıdır.

Kazasız bir eğitim öğretim yılı dileği ile tüm öğrencilerimize başarılar diliyorum.

23.09.2009  
Ali PERİ  
Başkan

## TEKSTİL ve HAZIR GİYİM SEKTÖRÜNDE GELECEK ARAYIŞLARI



Tekstil ve hazır giyim sektörü, yıllarca ülke ekonomisinin lokomotifi, ihracatının öncüsü olarak sanayimizdeki yerini almıştır. Ancak son yıllarda, Çin, Hindistan ve Mısır gibi ülkelerin ucuz işgücüne dayalı rekabeti ile karşı karşıya kalan sektör, ciddi sıkıntılar yaşamaya başlamıştır.

Artan küresel rekabet, işletmelerin mal ve hizmet girdisini bir arada bulabilecekleri yeni oluşumlar içerisinde yer almalarını gerekli kılmaktadır. Bu oluşumlardan en önemlisi kümelemedir. Kümeleme, sektörde birbiriyle girdi çıktı ilişkisinde bulunan işletmelerin belirli bir bölgede toplanmalarını amaçlayan yerel bir ekonomik kalkınma metodudur.

Bu çerçevede, Tekstil ve Hazır Giyim Sektörünün yoğun olduğu 10 il seçilerek, seçilen bu illerde kümeleme potansiyelinin belirlenmesi amacı ile Çankaya Üniversitesinden Prof. Dr. Öznur YÜKSEL başkanlığında TÜBİTAK desteği ile proje başlatılmıştır. Çankaya Üniversitesi, Gazi Üniversitesi ve Makina Mühendisleri Odası tarafından ortak bir çalışma ile yürütülecek bu projede araştırma kapsamındaki illerde kümeleme potansiyelinin belirlenmesinin yanında, işletmelerin rekabet etme kapasiteleri ile ilgili önerilerin de geliştirilmesi hedeflenmiştir. Bunun yanında projede elde edilen verilerin Türkiye'nin ekonomik, çevresel ve sosyal

gelişimine katkı sağlayacak kapsamlı bir küme politikası oluşumunda da kullanılması amaçlanmıştır.

Proje kapsamında 10 Eylül 2009 tarihinde Şubemizde, Şube Başkanımız Ali PERİ, Gazi Üniversitesi'nden Yrd. Doç. Dr. Gülşen ERENLER ÇAKAR, Yrd. Doç. Dr. Fatma BAYRAKTAR, Çankaya Üniversitesinden Yrd. Doç. Dr. Ayşegül TAŞ, Dr. Nilay ALUFTEKİN ve Şubemizden Uzman Mühendislerin katılımlarıyla bir toplantı gerçekleştirilmiştir. Toplantıda projeye ilgili ilimizde gerçekleştirilecek çalışmalar ve mevcut durum hakkında değerlendirmeler yapılmıştır.

Gaziantep'te proje kapsamındaki çalışmalar başlamış olup, sonuçları doğrultusunda alınacak önlemlerin ve yapılacak çalışmaların kamuoyuyla paylaşılması ve sonuçların sektöre ışık tutması hedeflenmektedir. Makine Mühendisleri Odası olarak üzerimize düşen görev ve sorumluluk bilinci ile Ülke yararına olan her çalışmada olduğu gibi bu projede de yer alarak, projenin sonuçlarının Ülkemiz ekonomisine ve özellikle tekstil sektörüne faydalı olacağı inancındayız.

15.09.2009  
Ali PERİ  
Başkan