



TMMOB
MAKİNA MÜHENDİSLERİ ODASI
GAZİANTEP ŞUBESİ

YIL : 9
SAYI : 38
OCAK-ŞUBAT 2003

BÜLTEN

HALK
BU SAVAŞI
DURDURACAK





tmmob
makina mühendisleri odası

II. DOĞAL GAZ & ENERJİ YÖNETİMİ KONGRE ve SERGİSİ



18 - 19 - 20 EYLÜL 2003

GAZİANTEP VALİLİĞİ
GAZİANTEP BÜYÜKŞEHİR BELEDİYESİ
HARRAN ÜNİVERSİTESİ
KARADENİZ TEKNİK ÜNİVERSİTESİ
MUSTAFA KEMAL ÜNİVERSİTESİ
PAMUKKALE ÜNİVERSİTESİ
ULUDAĞ ÜNİVERSİTESİ

ZONGULDAK KARAELEMAN ÜNİVERSİTESİ
İSTANBUL GAZ DAĞITIM A.Ş.

BURSA ŞEHİRİÇİ DOĞAL GAZ DAĞITIM TİC. ve TAAH. A.Ş.
ESKİŞEHİR GAZ DAĞITIM TİC. ve TAAH. A.Ş.
İZMİT GAZ DAĞITIM SAN. ve TİC. A.Ş.

DOĞAL GAZ
ENERJİ YÖNETİMİ
KONGRE ve SERGİSİ

BOTAŞ VAKFI
TÜRKİYE PETROLLERİ A.O.
TÜRK TESİSAT MÜHENDİSLERİ DERNEĞİ
İSİ SES SU İZOLASYONCULARI DERNEĞİ
POLİSTERN ÜRETİCİLERİ DERNEĞİ
GAZİANTEP SANAYİ ODASI
GAZİANTEP TİCARET ODASI
KAHRAMANMARAŞ SANAYİ VE TİCARET ODASI
GAZİANTEP ORGANİZE SANAYİ BÖLGESİ MÜDÜRLÜĞÜ
PETROGAS DERGİSİ
DOĞA SEKTÖREL YAYIN GRUBU

10 MART 2003 TARİHİ İTİBARIYLA

KONGRE
Gaziantep
Büyükşehir Belediyesi
Onat Kutlar Tiyatro Salonu



İLETİŞİM

TMMOB MAKİNA MÜHENDİSLERİ ODASI GAZİANTEP ŞUBESİ
Değirmişem Mh. Gazimuhtarpaşa Blv. 14 Nolu Sk. Efes İş Mrk. Kat:2 No:5 GAZİANTEP
Tel. : 0.342. 230 44 77 - 230 43 47 - 230 99 95 Fax : 0.342. 230 52 92
e-posta : gaziantep@mno.org.tr web : www.mno.org.tr/gaziantep

BÜLTEN

TMMOB MAKİNA MÜHENDİSLERİ ODASI GAZİANTEP ŞUBESİ YAYIN ORGANI

Yıl : 9 Sayı : 38 OCAK - ŞUBAT 2003

MMO Gaziantep Şubesi Adına Sahibi
Fatih ÖZTOSUN

Sorumlu Yazı İşleri Müdürü
Mehmet EYYUPOĞLU

Bülten Yayın Komisyonu
Mehmet Hanifi AKGÖZ
Başar KÜÇÜKPARMAK
Evren Salih BOĞA
Ekrem NACARKAHYA
Fatma USKANER
Bekir İNCEBİYİK
Kerem YELEKÇİ
Mustafa İNAN

Sayfa Düzeni
Kerem YELEKÇİ
Mustafa İNAN

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 belirtilmelidir. Gönderilen yazılar iade edilmez.

GENEL MERKEZ

Sümer Sokak 36/1-A Demirtepe/ANKARA
Tel : 0 (312) 231 31 59 Fax : 0 (312) 231 31 65

GAZİANTEP ŞUBE

Değirniçem Mah. Gazi Muhtar Paşa Bulv.
14 Nolu Sok. Efes İş Merkezi Kat :2 No:5 GAZİANTEP
Tel : 0 (342) 230 44 77 - 230 43 47
Fax : 0 (342) 230 52 92
e-mail : gaziantep@mimo.org.tr
web : www.mimo.org.tr/gaziantep

KAHRAMANMARAŞ İL TEMSİLCİLİĞİ

İsmet Paşa Mh. Şeyhadil Cad. Aras Galeria
Kat :1 No:39 KAHRAMANMARAŞ
Telefax : 0 (344) 223 76 34

KİLİS İL TEMSİLCİLİĞİ

Bayındırık İl Müdürlüğü KİLİS
Tel : 0 (348) 814 02 96

ELBİSTAN İLÇE TEMSİLCİLİĞİ

AEL İşletme Müdürlüğü
Elbistan/KAHRAMANMARAŞ
Tel : 0 (344) 524 22 82 - 524 22 83

Baskı Sayısı : 1000 Adet

Baskı : UĞUR MATBAASI
İncilipınar Mh. Nail Bilen Cd. Nolu Sok.
No : 10/d GAZİANTEP
Tel : 0 (342) 215 27 24 - 25 - 26

SUNUŞ

Küreselleşme yanlısı güçlerin dünya halklarına karşı pervasızca saldırıları tüm hızı ile sürmektedir.

ABD ve müttefikleri içinde buldukları ekonomik krizin faturasını her zaman olduğu gibi yine Irak'taki petrol rezervelerine çevirmiş durumdadır, uluslararası tekel yine gözünü ortadoğuya çevirmiş olup bölge halklarını yokluk ve sefaletle sürüklemektedir.

Petrol rezervelerine olan ihtiyaç ABD ve müttefiklerine dünya haritası üzerindeki figüranlarını dönemsel olarak değiştirirse de senaryo her zaman olduğu gibi değişmemektedir.

Bir zamanlar İran ve Kuveyt'e dayatılan zoraki işgal müttefikliği, şimdilerde sırası ve konumu itibarıyla Türkiye'dedir. Yeni tip sömürge stratejisini hayata geçiremeyen ABD, bu defa eski tip yöntemlere başvurarak işgal hazırlığını tamamlamış görünüyor.

ABD'nin kendi halkına dahil kabul ettirmediği işgal hazırlığı tüm dünya halklarının gelecekte anlatacağı bir insanlık suçu olarak tarihte yerini alacaktır. Yapılacak olan işgal sonucunda masum halk her zaman ki gibi acının büyüğünü yaşayacaktır. Bununla birlikte işsizlik, yoksulluk, ölüm beraberinde ihale pervasızlığını doğuracaktır.

Yapılan tahminlere göre Irak'a yapılacak saldırı sonucunda ülkenin yeniden inşa edilmesi yaklaşık 10 - 15 milyar dolar olarak tahmin edilmektedir.

Ülkemiz ekonomik bağımlılığını siyasi bağımlılık ile katmerleştirmeye çalışmaktadır. Tabiki bunun diyeti de ABD'nin bölge jandarmalığına ortaklıktan geçmektedir.

Tüm dünya halkları saldırıya karşı seslerini yükselterek tarihi misyonlarına bir yenisini eklemektedir.

Halk iradesini hiçe sayarak, emperyalizmin çıkarlarını savunmak, çocuk katliamlarını, açlığı ve yoksulluğu savunmaktadır.

Biz mühendisler;

Savaşızsız ve Sömürsüz Bir Dünya için Barış Hemen Şimdi ! diyoruz.

Mehmet H. AKGÖZ

Şube Yönetim Kurulu Üyesi

OCAK - ŞUBAT 2003

- 11.01.2003 :** Ankara'da Teknik Görevliler Toplantısı düzenlendi, toplantıya Şube Yönetim Kurulu Üyesi Mehmet H.AKGÖZ, Şubemiz Teknik Görevlileri Kerem YELEKÇİ ve Mustafa İNAN ile Kahramanmaraş İl Temsilciliği Teknik Görevlisi Mehmet TÜMAY katıldılar.
- 13.01.2003 :** 13 - 24 Ocak 2003 tarihleri arasında Şubemizde İş Makinaları Operatör Yetiştirme Kursu düzenlendi.
- 18.01.2003 :** Şube Danışma Kurulu 4. Toplantısı yapıldı.
- 20.01.2003 :** 20 - 24 Ocak 2003 tarihleri arasında Şubemizde Sanayi Tipi Kazan Operatörü Yetiştirme Kursu düzenlendi.
- 25.01.2003 :** Odamızın Kuruluşununun 48. yıldönümü nedeni ile Grand Otelde Geleneksel Gecemiz düzenlendi.
- 25.01.2003 :** Şubemizin 3 aylık (Ekim - Kasım - Aralık 2002) denetlemesi yapıldı.
- 25.01.2003 :** Mekanik Tesisat Paneli düzenlendi. Panele konuşmacı olarak Şube Asansör Komisyonu Başkanı Mehmet H. AKGÖZ, Şube Doğal Gaz Komisyonu Başkanı Nurettin ŞAVKIN ve Şube Tesisat Komisyonu Başkanı Hilmi ÖZTEMİR katıldılar.
- 01.02.2003 :** Oda Danışma Kurulu Toplantısı düzenlendi. Ankara'da yapılan toplantıya Şubemizden Oda Onur Kurulu Üyesi Ali PERİ, Şube Başkanı Fatih ÖZTOSUN, Şube Sekreteri Mehmet EYYUPOĞLU, Şube Saymanı Orhan T. OKUDUCU, ŞYK Üyesi Hatice EKSEN ve ŞYK Yedek Üyesi Ekrem NACARCAHYA katıldılar.
- 02.02.2003 :** Şube Sekreterler Saymanlar Toplantısı düzenlendi. Ankara'da yapılan toplantıya Şube Sekreteri Mehmet EYYUPOĞLU, Şube Saymanı Orhan T. OKUDUCU katıldılar.
- 02.02.2003 :** TMMOB Sanayi Kongresi ' 2003 Düzenleme Kurulu Toplantısı yapıldı. Ankara'da yapılan toplantıya Şube Başkanı Fatih ÖZTOSUN katıldı.
- 05.02.2003 :** Şube Bülten Komisyonu Toplantısı yapıldı.
- 08.02.2003 :** Kahramanmaraş İl Temsilciliğimizin ziyareti ve denetlemesi Şube Başkan Vekili Nedim YANIÇ, Şube Sekreteri Mehmet EYYUPOĞLU, Şube Saymanı Orhan T. OKUDUCU ve ŞYK Üyesi Mehmet H. AKGÖZ tarafından gerçekleştirildi.
- 21.02.2003 :** Şube Faaliyetlerimizin tanıtımının yapıldığı Olay TV'de canlı yayın programı düzenlendi. Programa Şube Sekreteri Mehmet EYYUPOĞLU, ŞYK Üyesi Mehmet H. AKGÖZ katıldılar.
- 22.02.2003 :** Öğrenci Üye Kurultayı Yürütme Kurulu Toplantısı düzenlendi. Toplantıya Şubemiz Öğrenci Üyelerinden Sadık BOĞA ve Nevroz KARAKUŞ katıldılar.

ODA DANIŞMA KURULU TOPLANTISI YAPILDI

TMMOB Makina Mühendisleri Odası Ülke düzeyinde 18 Şubesi ve tüm organlarının katılımı ile oluşan Oda Danışma Kurulunu 1 Şubat 2003 tarihinde Ankara'da toplamıştır. Danışma Kurulumuz; ABD emperyalizmi ve işbirlikçilerinin bölge halklarını büyük bir felakete sürükleyecek olan (Ortadoğu öncelikli olmak üzere Kafkasya ve Orta Asya bölgelerinde harita değişikliğini de hedefleyerek.) Irak'a yönelik saldırı ve işgal planlarına karşı aşağıdaki görüşlerini kamuoyuna duyurmayı kararlaştırmıştır.

11 Eylül sonrası süreçte, Yeni Dünya Düzençilerinin, yarattıkları "yeni düşmanları", "eski üçüncü dünya" ülkelerinden seçmesi rastlantı değildir. ABD 80'li yıllardaki İki kutuplu dünyada sosyalist bloğun tehditlerini bahane ederek özellikle Ortadoğu'da' yeşil kuşak teorisi ile yarattığı rejimler ve bunların uzantıları küresel terörizm silahıyla kendisini vurmasıyla başlayınca bu gün Afganistan, Irak, İran, Libya vb. ülkeleri ve Kuzey Kore'yi doğal düşmanları olarak ilan etmiştir.

ABD emperyalizminin tarihsel bağlaşığı İngiltere başta olmak üzere savaş yanlısı cephe belirginleşmeye başlamış, Afganistan'ın ardından Irak ikinci hedef olarak çoktan seçilmiştir. Nagazaki ve Hiroşima'da atom bombalarıyla insanları yok sayan ABD, 1960'lardan başlayarak Vietnam halkına karşı sürdürdüğü kanlı oyunlarını bu gün Ortadoğu' da sürdürmektedir.

Bugün dünyanın tek egemeni olma iddiasındaki ABD'nin dünyanın her coğrafyasında başta enerji olmak üzere tüm yer altı ve yer üstü kaynaklarının denetimini ele geçirmek, kendi ülkesindeki

ekonomik ve sosyal krizleri, çok uluslu silah ve petrol tekellerinin istemleri doğrultusunda yeni savaşlar çıkararak aşmayı hedeflediği bilinmektedir.

* Bizler, bu ülkenin mühendisleri olarak komşumuz Irak'a yönelik saldırı ve işgal planlarını onaylamadığımızı,

* Ülkemizin bu savaşta kurban edilecek tek bir insanının, bu savaşa ayrılacak tek kuruşunun olmadığını,

* Her ne koşulda olursa olsun, ülkemizin bu savaşa katılmamasını, bu savaş histerisine karşı çıkmasını ve taraf olmamasını,

* Komşumuz Irak'a karşı ülkemiz topraklarının saldırı üssü olarak kullanılmamasını talep ediyor,

İnsanlığın ortak özlemi olan barış ve özgürlük ortamının tüm dünyada kalıcı olması dileklerimizle, BİR İNSANLIK SUÇU OLAN SAVAŞ'a karşı olduğumuzu kamuoyuna duyuruyor, hükümeti "Yurtta Sulh, Cihanda Sulh" ilkesi ışığında II. Dünya savaşına girmeyen elli milyonu aşan insan katliamına ortak olmayan Türkiye'nin o günlerde ortaya koyduğu barış yanlısı politikaları sürdürmesini, ABD'nin bölgedeki tüm halklara, çevreye, doğaya zarar verme politikasına karşı çıkmaya ve savaşa karşı tavır almaya çağırıyoruz.

Saygılarımızla,

4 Şubat 2003

TMMOB
MAKİNA MÜHENDİSLERİ ODASI
Danışma Kurulu

Dün gece ve bu sabah herkes "Tezkerenin reddinden sonra ne olacak" diye soruyor.

Kimileri ise Türkiye'nin geleceği açısından karamsar tablolar sunmaya çalışıyor.

Bu tezkere reddinin sonuçları çok açıktır:

1. Bu tezkere bir kez daha TBMM gündemine getirilemez. Bir daha gündeme getirme çabalarının hiçbir meşruiyeti olmayacaktır. Ayrıca gündeme getirilirse bilinmelidir ki, bu kez milyonlar ayağa kalkacaktır.

2. Tezkere konusu olan iki konunun gereği derhal yapılmalıdır: Ülkemizde mevcut bulunan tüm yabancı askerler derhal ülkeyi terketmelidir. Ülkemiz askerlerinin Irak'a girme hazırlıklarına son verilmelidir.

3. AKP Hükümeti bu ülkeye savaş kabusu dışında hiçbirşey üretmemiştir.

4. ABD yönetiminin dünyada her istediğini yapma

hakkına ve kuvvetine sahip olmadığı görülmüştür.

5. Dün hep birlikte açığa çıktığına tanık olduğumuz, adil, özgür, demokratik, barış içinde bir ülke olabileceğimiz inancı ülkemiz geleceğinin umududur.

6. Bugün karamsarlık havası yaymaya çalışanlar bilinmelidir ki halkın temsilcileri değildir.

7. DİSK, KESK, TMMOB, TTB olarak duyuruyoruz ki, dün herkesin görebileceği şekilde açığa çıkan umudumuzun önu kesilemez.

8. Bu umudun gerçekleşmesi için böyle bir çaba içinde olan herkesle beraber gereğini yapacağımız kuşkusuzdur.

DİSK Genel Başkanı Süleyman ÇELEBİ

KESK Genel Başkanı Sami EVREN

TMMOB Başkanı Kaya GÜVENÇ

TTB Başkanı Füsün SAYEK

MEKANİK TESİSAT PANELİ DÜZENLENDİ

Şube Tesisat, Doğal Gaz ve Asansör Komisyonları tarafından ortak organize edilen Mekanik Tesisat Paneli 25 Ocak 2003 Cumartesi günü düzenlendi.

21 Aralık 2002 Cumartesi günü Üyemiz Nurettin ŞAVKIN'ın konuşmacı olduğu " Mekanik Tesisat Uygulamaları ", 24 Aralık 2002 Salı günü Şube Yönetim Kurulu Üyesi Mehmet H. AKGÖZ'ün konuşmacı olduğu " Asansör Uygulamaları " ve 27 Aralık 2002 Cumartesi günü ise Üyemiz M. Hilmi

ÖZTEMİR'in konuşmacı olduğu " Isı Yalıtımı Uygulamaları " konulu söyleşilerde sektörde çalışan üyelerimizin karşılaştığı sorunlar tespit edildi ve 25 Ocak 2003'te yapılan ve diğer meslek gruplarının katıldığı (mimar, inş. müh. elek. müh. müteahhit vb.) Mekanik Tesisat Paneli'nde tartışmaya açıldı.

Panelin yanı sıra İzocam A.Ş. ve Thermaflex Ltd. Şti.



Şubemizde küçük birer stand açarak yalıtım ürünlerini tanıtma fırsatı buldular. İlimizde ilk olarak düzenlenen bu panelin başarılı geçtiği ve ileriki zamanlarda da bu tür etkinliklerin artırılması ile yapı sektörüne faydalı olunacağı kanaatindeyiz. Panelde gerek konuşmacı olarak katılan üyelerimize gerekse de dinleyici olarak katılan üyelerimize ve diğer meslek grubu misafirlerimize teşekkür ediyoruz.

ŞUBE DANIŞMA KURULU 4. TOPLANTISI DÜZENLENDİ

18 Ocak 2003 Cumartesi Şube Danışma Kurulu 4. toplantısı düzenlendi. 30 Danışma Kurulu üyemizin katıldığı toplantı Şube Başkanı Fatih ÖZTOSUN'un açılış konuşması ile başladı. Şube Sekreteri Mehmet EYYUPOĞLU tarafından 3 aylık Oda, İKK ve Şube Faliyetleri, Şube Saymanı Orhan T. OKUTUCU tarafından da Şubenin Mali Durumu hakkında Danışma Kurulu Üyelerine bilgiler verildi.

Çalışmalar değerlendirildi ve çalışmalar hakkında Danışma Kurulu üyelerinin görüş ve önerileri alınarak toplantı sonuçlandırıldı.

Toplantı sonrası düzenlenen kokteyl ile Danışma Kurulu üyeleri bol bol sohbet etme fırsatı buldular.



GELENEKSEL ODA GECEMİZ DÜZENLENDİ

Odamızın Kuruluşunun 58. yıldönümü nedeni ile her yıl geleneksel olarak düzenlemiş olduğumuz Oda Gecemiz 25 Ocak 2003 günü Grand Otel'de düzenlendi. 276 üye ve üye yakınlarının katıldığı ve Şube Başkanımız Fatih ÖZTOSUN ve Oda Yönetim Kurulu Üyesi Ahmet ENİŞ'in açılış konuşması ile başlayan geleneksel gecemiz, üyelerimiz ve yakınlarının gece geç saatlere kadar süren eğlenceleri ile sonuçlandı.

Mühendisler, toplumdaki günlük yaşamın ve bu anlamıyla da günlük yaşamdaki değişimin baş aktörlerindedir. Bu işlevsel durum, çeşitli sorumlulukları da beraberinde taşır. Üstelik bu sorumluluklar yalnız bugünü değil, geleceği de kapsamak zorundadır.

Bu sorumlulukların bilincinde olmak, bilinçli bir şekilde taşımak ve tabiki bu sorumluluklar altında ezilmemek için; Mühendislerin etik kuralları olmalı ve her mühendis birey benimseyerek hayata geçirmelidir.

Bizim gibi sanayi gelişimini tamamlayamamış toplumlarda, mühendisler mesleki bilgi ve becerilerini rahatça uygulama ve geliştirme alanları bulmakta zorluk çekmektedirler. Bunun yanısıra, örgütsüz toplum olma gerçeğinin açık ve acı bir gerçeği olan; Mühendis bireyin karşılaştığı olumsuz uygulamalara karşı-tek başına oluşundan dolayı-müdahalede bulunmaması, hatta bazı mühendislerin, görevi kötüye kullanmaya kadar varan olumsuz uygulama ve davranışlar içerisinde olmaları, (Depremlerde açığa çıkan manzaralar, otoyolların durumu, ısı yalıtım uygulamalarındaki yetersizlikler, asansörlerde ve kalorifer kazalarında kazalar v.b.) gibi durumlar, biz mühendisleri daha ciddi boyutlarda "etik" düşünmeye ve bir araya gelip, olumsuzluklara müdahale etme gerekliliğini dayatmaktadır.

Bu ve benzeri olumsuz durumlarla karşılaşmamak için tek başına mühendis bireyden "ahlaklı" olmasını istemek, işi ve ahlakı arasında seçim yapmaya zorlamak, oldukça kolaycı bir yaklaşım olur. Ayrıca mesleki rekabet alanındaki yozlaşmayı, serbest

piyasa koşullarının dayattığı durum deyip, bu durumu topluma olağan göstermekte, kılıf bulma çabasından başka birşey değil.

Bu nedenlerledirki, mühendislerin etik kuralları olmalı ve bu kurallara tüm mühendisler uymalı bu kurallar toplumsal bir ürün olarak algılanmalı, tüm mühendislerin birlikte olacakları bir standart davranış biçimi olarak tanımlanmalı ve meslek örgütleri bunun hayata geçirilmesinde etkin rol oynamalıdır.

Şu bir gerçektirki, eğer bir toplumda başarılı kabul edilen insanlar, gurur duyulan insanlar; hırsızlar, hortumcular kısaca kazanmak için herşeyi mübah kabul edenler ise işimiz oldukça zor görülüyor. Bunu tersine çevirmenin yolu, "ahlaklı olanı" ödüllendiren ve yükselmesini sağlayan, içerisinde etik kuralları barındıran bir sistem oluşturmaktır ve bu sistem toplumsal örgünün temeli olmalıdır. Eğer biz kendi meslek alanımızda bu tür bir sistem oluşturmayı başarabilirsek, "ahlaksızlar" sistem dışına itilmiş olur. Bir başka deyişle mühendislik yeterliliğine sahip olamazlar. Böylelikle mesleki alan başta olmak üzere yanlış uygulamaların ve olumsuzlukların önüne geçmiş oluruz. Ayrıca toplumsal örgümüzün de doğru bir biçimde sistemleşmesinin önünü açmış oluruz.

Unutmamalıyız ki, oluşturacağımız mesleki etik kurallar, mesleğimizin prestijini arttıracak, meslekte uyulması gereken kurallara açıklık kazandıracak ve kamu yararını teşvik edecektir. Bu da kamusal alanda, temiz toplum, toplumsal barış, toplumsal adalet ve toplumsal gelişime önemli bir ivme kazandıracaktır.

Ekrem NACARCAHYA

Şube Yönetim Kurulu Y. Üyesi

Eski Anadolu düşünürlerinden Thales evreni meydana getiren ana maddenin su olduğunu söylemiş, bir başka Anadolu düşünürü Xenophanes 'de Thales 'in düşüncelerini paylaşarak bunu şu tümcelerle açıklamıştır.

"Hepimiz toprak ve sudan doğduk zira, topraktan gelir her şey ve döner toprağa."

Suyun yaşamın kaynağı olduğu inancı Anadolu dışındaki bir çok kültürde de ortaktır.Eski Türk inançlarına göre evren meydana gelmeden önce salt sudan oluşuyordu.İnsanlar bir pınar gördüklerinde tapınıyorlardı. Yani bu insanlara göre su onların tanrılarından birisiydi.

Ceyhun nehri , Ganj nehri kutsal nehirler olarak kabul edilip, halen bunun yaşamın kaynağı olduğuna inanılmaktadır.

Suyun kutsallığı , İslamiyet 'de türbelerdeki suların , Kabe 'deki zemzem suyunun içilmesi gibi Hıristiyanlıkta 'da suyla yapılan vaftiz törenleri , Hintlilerin Ganj nehrinde yıkanması , Anadolu Alevi-Bektaşî cemlerinde birkaç damla suyla ruh temizliği inançları su ile tüm canlıların doğanın ayrılmaz bir parçası olduğunu göstermeye yeter tarihsel ve inançsal örneklerdir.

20. yüzyılın son on yılı dünyadaki tatlı su kaynaklarının artan kıtlığını vurgulayan bir sürece ve mevcut kaynakların doğru yönetimi ile talebin karşılanabilmesi için hızlı çözümler aranması gerekliliği bilimsel araştırmacılar tarafından ortaya konmaktadır.

Sömürgeciliğin çağımızda devamı olan küreselleşme ile birlikte gelen özelleştirmeler Bankacılık , Enerji, Telekom, Madencilik ,Tarım ve Hayvancılık dışında da doğanın birinci yaşama maddesi olan suyun da bu kapsama alınması için ne yazık ki dünyada ve ülkemizde de kamuoyu oluşturulmaktadır.

İnsan yaşamı için çok önemli ve gerçek ekonomik değer açısından çok değerli olan su ile ilgili şu bilgilerin bilinmesinde çok yararlar olacaktır.

Dünyada yaklaşık 1.360 milyon km küp su bulunmakta her yıl kullanılabilen hacmi itibarı ile dünyadaki tüm maden cevheri üretiminden 375 kat daha fazla miktardadır.

Yeryüzündeki suyun %95,5 'i tuzlu sudur.Yada buzullardır.Dünyadaki insan yaşamı için kullanılabilir.Suyun oranının %2,3 civarında olduğu belirlenmiştir.

Tatlı su yağış oranına bağlı olduğu için yeryüzünde aynı oranda değildir.Tatlı suyun en bol olduğu kıta Asya 'dır.Sırasıyla Güney Amerika, Afrika, K.Amerika, Avrupa ve Avustralya gelir.

Kişi başına düşen tatlı suyun dağılımı ise 27.500 m küp ile Avustralya , 21.000 m küp ile Güney Amerika , 7500 m küp ile Kuzey Amerika , 5.500 m küp ile Afrika , 2.100 m küp ile Avrupa, 2000 m küp ile Asya gelmektedir.

Avrupa 'da günlük gereksinim için kullanılan su miktarı kişi başına 150 lt , yıllık 54.750 lt 'dir.

ABD ve Fransa 'da suyun % 50 si , Rusya 'da % 40, Almanya 'da %72, İngiltere 'de %65 ,Polonya 'da %70, Çek Cumhuriyeti 'nde % 80 'i sanayide kullanırken bu oran az gelişmiş ülkelerde %10 civarındadır.

Yerel yada bölgesel tatlı su açığının gerçek nedeni, ekonomik gelişmeler ve nüfus artışıdır.

Günümüzde su , maden cevheriyle eş bir ekonomik gelir kaynağı haline gelmiştir.Suyun verimli kullanılmaması son yıllarda enerji maliyetini ortaya çıkarmıştır.

Suyun kıt olduğu bölgelerde , suya olan ihtiyaç gün geçtikçe artmakta , bu nedenle büyük faaliyetlerle , uzak bölgelerden su getirilmesi çalışmaları , enerji fiyatlarının artmasına , böylece suyun maliyetinin artmasına yol açmaktadır.

Önümüzdeki 50 yıl içerisinde dünyadaki su tüketiminde %200 -300 artış olacağı öngörülmekte , nüfus artışının yoğun olduğu özellikle az gelişmiş ve gelişmekte olan ülkelerde, enerji maliyetinin yüksek olması nedeniyle susuzluk tehlikesi ile karşı karşıya gelineceği , suyun pahalı bir madde haline gelmesiyle, yoksul ülkeler açlık yanında susuzlukla mücadele etmek zorunda kalacaklardır.

Gittikçe kıtlaşan içme ve diğer amaçlarda kullanılan tatlı suyun , nüfus artışı, verimsiz kullanma, arıtma yetersizliği ve diğer etkenlerle pahalı bir ekonomik değer haline gelmesi çok uluslu şirketlerin iştahını kabartmakta , dolayısıyla dünyada suyun özelleştirme çabalarında bir hızlanma görülmektedir.

Dünyadaki su sektörüne ,100 ülkede etkinlik gösteren Vivendi-Generale Des Faux ile 130 ülkede etkinlik gösteren Suez-Lyonnaise Des Faus isimli çok uluslu iki dev şirketi ile bunların alt grupları hakimdir.

Bu şirketler , bu sektördeki pazarın % 40 'ını ellerinde bulundurmaktadır.

Dünyada büyük kentlerin su hizmetlerinin % 85 'i kamu şirketleri veya doğrudan devlet tarafından idare edilmektedir.

Su maliyetleri bu durumda bile çok pahalı olarak değerlendirilmekte iken, suyun özel şirketler elinde ticarileşmesinin sonucunda kullanıcılara maliyetinin ne olacağı çok kolay tahmin edilebilmelidir.

İki Fransız kaynaklı olan bu şirket ve kolları , dünya ülkelerinde son 15 yıldan beri " su pazarı " ile ilgili olarak çok karlı özelleştirme anlaşmaları yapmışlardır.

Bu şirketlerden Suez-Lyonnaise Des Faux; Çin, Malezya ,İtalya , Taylan, Çek Cumhuriyeti, Slovakya, Avusturya ve ABD 'de

Vivendi Generale Des Faux ise ;Almanya, Çek Cumhuriyeti, Kore, Filipinler ve Kazakistan 'da bu şirketin yan kuruluşu olan Air And Water Tegnologies ve Us Filter aracılığı ile ABD 'de etkinlik göstermektedir.

Arjantin 'de 1993 yılında genel su şirketi , taşra su ve kanalizasyon hizmetlerinin imtiyazını elde etmiş, hemen arkasından ortalama %104 fiyat artışı yapınca tüketicilerin protestolarına yol açmıştır.

Suyun özelleştirilmesi ile ilgili Arjantin 'in Tucumen kentinde yaşanan bu olumsuzluklar su bedeli ödeme boykotlarına dönüşmüş karşılığında Vivendi-Generale Des Faux firması su hizmetini kesmekle halkı tehdit etmiş ,karşılıklı hukuki çatışmalar başlamıştır.

Bolivya 'nın La Paz kentinin Alto Lima semtinde de benzer uygulamalarla tüketiciler hem maddi hem de psikolojik zararlar görmüşlerdir.Su sahibi olmak bu kentlerde bir ayrıcalık olarak görülmeye başlanmıştır.

Suyun dünyada ekonomik bir değer kazanması su elde edilmesindeki maliyetlerin artması üzerine , su konusunda tüm dünyanın dikkatinin çekilmesi amacıyla Birleşmiş Milletler tarafından 1992 yılında Rio De Jenerio 'da toplanan konferansta her yıl 22 Mart "DÜNYA SU GÜNÜ" olarak ilan edilmiştir.

Ülkemizdeki duruma gelince,

Ülkemizde kişi başına düşen tatlı su miktarı dünya ortalamasının yarısı olup, Türkiye 'nin tatlı su potansiyelinin sanıldığı gibi çok olmadığı Tarım ve Köy İşleri bakanlığı raporlarında belirtilmektedir.

Bir ülkenin su potansiyeli bakımından zengin olabilmesi için yıllık 10.000 m küp /kişi olması gerektiği oysa ülkemizde bu rakamın 3.600 m küp /kişi olarak hesaplanmıştır.

Ülkemizde 110 milyar m küp tatlı su potansiyeli olup, dünyada 14. sıradadır. Dünya ortalaması yıllık 7.342 m küp / kişi olmasına rağmen ülkemizde bunun yarısıdır.Kişi başına düşen yıllık ortalama su potansiyeli açısından da 19. sırada bulunmaktayız.

2025 yılında 80.000.000 nüfus olacağı tahmin edilmiş olup kişi başına düşen yıllık tatlı su miktarının %37 azalacağı hesaplanmaktadır.

Ülkemizde su kaynaklarının araştırılması, işletilmesi ve dağıtımı, yasalarla DSİ, belediyeler , Köy tüzel kişilerine verilmiştir.

1053 sayılı yasa gereğince nüfusu 100.000 'i aşan kentlerin: içme, kullanma ve sanayi suyu DSİ tarafından sağlanmaktadır.DSİ halen 33 kentin suyunu sağlamaktadır.

Son on yılda yaşanan yüksek enflasyon nedeniyle içme suyu sistemlerinin yatırım tutarında yaklaşık yüz kat artma olmuştur.İçme suyu sistemleri pahalıya mal olmuş, finansman sıkıntısına girilmiştir.Ayrıca içme suyu sistemlerindeki su kaybı bazı yerlerde nerede ise % 40 hatta %50 'ye ulaşmıştır.

Ülkemiz yer altı ve yer üstü su kaynakları bakımından oldukça zengin olmasına rağmen , yeterince

değerlendirilememiş.Ülkemizde suyun ihracı ilk defa ciddi olarak Fırat ve Dicle suları üzerinden 1980 'li yılların başlarında gündeme gelmiştir.O yıllarda Irak, Suriye ve diğer Arap ülkelerinden yoğun tepkiler alınmıştır.

Son yıllarda İsrail ile olan ilişkilerin artması üzerine, bu defa Manavgat çayı suyunun İsrail 'e satışı gündeme gelmiş ve bu hususta önemli gelişmeler olmuş, çeşitli görüşmeler yapılmasına rağmen sonuçlanmamıştır.

Fırat, Dicle ve Manavgat suyunun niçin ihraç edilemediği çok uluslu su şirketlerinin konumu ile birlikte değerlendirilmeli ve sudan niçin gelir elde edemediğimiz konusundan detaylı araştırmalar yapılmalıdır.

Basın ve medyadan izlenildiğine göre İsrail 'in önce Manavgat suyunun transferini ve su alımı için girişimler yapması, sonrasında da bundan vazgeçip Manavgat çayının 80 km boyunca iki tarafından da güvenlik amacıyla 2 şer km 'lik alanı 40 yıllık süre ile tahsisini istemesi "su" ile ilgili çok ilginç bir gelişmedir.

Yine medyadan izlendiğine göre suyun henüz uluslar arası düzeyde değerinin belirlenmediği bahanesiyle m küpü 15-23 cent , maliyetiyle de birlikte 50-60 cent arasında pazarlık konusu olduğu iddia edilmektedir.

Oysa suyun uluslar arası değerinin bu pazara hakim çok uluslu şirketlerin belirlememesi mümkün görülmemektedir.

Dolayısıyla , Fırat, Dicle ve Manavgat suyunun ihracının çok uluslu şirketlerce engellenme ihtimalide göz önüne alınmalıdır.

Küresel su ticaretinin baş aktörleri tarafından akarsu kaynaklarımızın hedef alındığı göz ardı edilmeden , su kaynaklarımıza hep birlikte sahip çıkılması ve suyumuzun ihracı karşısındaki tüm engellere karşı hazırlıklı olmalıyız.

Dünyada enerji kaynaklarının nasıl sömürüldüğü , kendilerine ait olmayan petrol ve diğer madenler için kaba kuvvet uygulamakta olan ülkeler, ileride yaşamsal önem taşıyan su kaynaklarına da aynı yöntemle sahip olmak isteyeceklerdir.

Doğal madenlerimize, ulusal tüm değerlerimize ve en önemli yaşamsal maddemiz olan "SU" yumuz için şimdiden önlemler alıp, kendi suyumuzu yabancı kaynaklı çok uluslu şirketlerden satın almayalım.

Kaynaklar :

Aydın Durdu - Ekolojik Yaşam Dergisi

<http://www.ethematic.center.org>

Kudret Ulusoy - Denetde

KESK- TÜMBELSEN WEB SİTESİ

Mehmet EYYUPOĞLU

Şube Sekreteri

KOBİ olarak adlandırılan küçük ve orta ölçekli sanayi işletmeleri ülkemizdeki sanayi işletmelerinin % 99'unu oluşturmaktadır. Çalışanlarının % 60'ının istihdam edildiği bu işletmelerin oluşturdukları katma değer ise % 20 oranındadır. KOBİ'lerin modernizasyonunu sağlamak, etkinliklerini artırmak, ürün kalitelerini yükseltmek ve bu işletmeleri ihracata yönlendirerek ekonomiden aldıkları payları artırmak amacıyla kurulmuş bulunan KOSGEB; bu maksatlarını gerçekleştirmek için KOBİ'lerin kullanabileceği 9 çeşit destek vermektedir. Bu destekler doğrudan nakit desteği olmayıp, yukarıdaki maksatlar doğrultusundaki faaliyetlerin gerçekleştirilmesinden sonra yapılan harcamaların önemli bir bölümünün işletmeye geri ödenmesi şeklindedir. KOSGEB'in katkı oranları % 50 ile % 90 arasında değişmektedir ve bütçe imkanları doğrultusunda destek üst limitleri de yükseltilmiş bulunmaktadır. Destek konuları ve uygulama şartları aşağıda kısaca belirtilmiştir.

1. EĞİTİM DESTEĞİ : Yönetici ve çalışanlara yönelik eğitim harcamalarının % 50 ile % 90 arasındaki değişen oranlarda desteklenmesidir. Azami destek miktarı 4.000 \$'dır.

2. İSTİHDAM DESTEĞİ: Üniversite, meslek yüksek okulu veya meslek lisesi mezunu yeni bir elemanın istihdam edilmesi halinde % 80 oranında 8 ay veya ihracat yapan işletmelerde 16 ay süre ile desteklenmesidir.

3. ARAŞTIRMA - GELİŞTİRME DESTEĞİ : Yeni bir ürün veya teknolojiyi geliştirmek için yapılan araştırma geliştirme çalışmaları kapsamında ihtiyaç duyulan malzeme teçhizat alımlarında % 85 oranında azami 40.000 \$ geri ödemeli ve % 50 - % 80 oranlarında 35.000 \$ hibe entelektüel sermaye desteği verilir. Geri ödemeli destekler projenin tamamlanmasından sonra bir yıl ödemesiz, takip eden 2 yıl içinde 8 eşit taksit halinde ödenir. Herhangi bir faiz veya kur farkı uygulanmaz.

4. BİLGİSAYAR YAZILIM TEMİN DESTEĞİ : Yönetim bilgi sistemi, tasarım, üretim planlama, bakım – onarım, proje izleme ve değerlendirme, finansman ve maliyet analizi, simülasyon vb. lisanslı bilgisayar yazılımları için % 50 ile % 70 arasında destek sağlanmasıdır. Desteklenecek yazılımlar KOSGEB Başkanlığınca belirlenir. Azami destek limiti 10.000 \$'dır. (KDV Dahil)

5. KOBİ-NET : Elektronik ticaretin geliştirilmesi amacıyla KOSGEB tarafından ücretsiz olarak adres ve ürün bilgilerini içeren web sayfası hazırlanması ve elektronik posta adresi tahsis edilmesidir.

6. KOBİ İŞ GEZİLERİ : İş adamlarını biraraya getirmek için düzenlenen ulustar arası ikili işbirliği toplantılarına katılan KOBİ'lere % 50 oranında ulaşım konaklama desteği verilmektedir.

7. YURTDIŞI FUAR KATILIM DESTEĞİ : Yabancı ülkelerde düzenlenen ve DTM tarafından onaylanmış ve KOSGEB tarafından belirlenmiş yurtdışı fuarlara ürünleriyle katılmaları halinde ürün sergileme masraflarının % 75 ve firma temsilcisi bir kişinin ulaşım masraflarının % 50 oranında desteklenmesidir.

8. YURTDIŞI FUAR KATILIM DESTEĞİ : Türkiye'nin çeşitli illerinde düzenlenen yurtiçi fuarlara ürünlerini sergilemek amacıyla katılımları halinde en fazla 24 m² için ürün sergileme ücretinin % 75 oranında desteklenmesidir.

9. ORTAK KULLANIM ATÖLYESİ / LABORATUARI / EĞİTİM MERKEZİ DESTEĞİ : Aynı işkolunda faaliyet gösteren işletmelerin tek başlarına veya topluca alamadıkları, üretimin bir veya birkaç işlemini gerçekleştirecekleri, seri üretime geçişi sağlayıcı nitelikteki makineler veya laboratuvar cihazlarının işletmeler, kooperatifler, Odalar, Borsalar, Birlikler ile bunların katılımı ile kurulan benzer amaçlı vakıf ve şirketler ile sektörel dış ticaret şirketlerinin katılımı ile en az 6 işletme tarafından müştereken kurulması ve kullanılması halinde ithal makine ve cihazlar için % 80, yerli makine ve cihazlar için % 90 oranında 0 (sıfır) faizli, 5 yıl içinde geri ödemeli destek verilmektedir.

Azami destek limiti ortak kullanım laboratuvar için 600.000 \$, ortak kullanım atölyesi için 400.000 \$ ve ortak kullanım eğitim merkezi için 200.000 \$'dır. Geri ödemeler; 1.yıl ödemesiz, 2.yıl % 15, 3. yıl % 20, 4. yıl % 30 ve 5. yıl % 35 oranlarında olacaktır.

Bu desteklerden yararlanan işletme sayısı beklenenin altında kalmakta ve bu konular için ayrılan ödeneklerin tamamı kullanılmamaktadır. İşletmelerimizin bu çeşit destekleri daha fazla kullanarak ekonomik durgunluktan daha kolay çıkabilecekleri ve ekonomiden aldıkları payın artacağına inanılmaktadır.

MİEM KURLARI

Şubemizde üyelerimizin talepleri doğrultusunda MİEM kapsamındaki aşağıdaki kursların düzenlenmesi için çalışmalar yapılmaktadır. Yeterli sayıda başvuru olması durumunda aşağıda belirten kurs / kurslar Şubemizde açılacaktır.

Katılmak istediğinin kurs / kurslar için Şubemiz ile irtibata geçiniz.

(Mustafa İNAN : 230 44 77 - 230 43 47)

*** MEKANİK TESİSAT (Isıtma Tesisi, Sıhhi Tesi, Isı Yalıtımı) MÜHENDİS YETKİLENDİRME KURSU**

Kurs Süresi : Sıhhi Tesi ; 3 Gün (18 Saat)

Isıtma Tesisi ; 3 Gün (18 Saat)

Isı Yalıtımı ; 1 Gün (6 Saat)

Katılım ve Belge Ücreti : 220.000.000 TL.

*** DOĞAL GAZ İÇ TESİSAT MÜHENDİS YETKİLENDİRME KURSU**

Kurs Süresi : 3 Gün (18 Saat)

Katılım ve Belge Ücreti : 110.000.000 TL.

*** ASANSÖR AVAN PROJE HAZIRLAMA MÜHENDİS YETKİLENDİRME KURSU**

Kurs Süresi : 1 Gün (6 Saat)

Katılım ve Belge Ücreti : 60.000.000 TL.

*** ASANSÖR MÜHENDİS YETKİLENDİRME KURSU**

Kurs Süresi : 2 Gün (12 Saat)

Katılım ve Belge Ücreti : 110.000.000 TL.

*** LPG İKMAL İSTASYONLARI SORUMLU MÜDÜR SEMİNERİ**

Kurs Süresi : 3 Gün (18 Saat)

Katılım ve Belge Ücreti : 110.000.000 TL.

*** GIDA AMBALAJI SORUMLU YÖNETİCİ SEMİNERİ**

Kurs Süresi : 3 Gün (18 Saat)

Katılım ve Belge Ücreti : 110.000.000 TL.

*** DİĞER**

Aşağıdaki gerçek hikâye Kellogg Business School'da (Northwestern Üniversitesi) İş İdaresi master öğrencileri ile Zaman Yönetimi dersi profesörü arasında geçer:

Profesör sınıfa girip karşısında duran dünyanın en seçilmiş öğrencilerine kısa bir süre baktıktan sonra, "Bu gün Zaman Yönetimi konusunda deneyle karışık bir sınav yapacağız" dedi. Kürsüye yürüdü, kürsünün altından kocaman bir kavanoz çıkarttı. Arkadan, kürsünün altından bir düzine yumruk büyüklüğünde taş aldı ve taşları büyük bir dikkatle kavanozun içine yerleştirmeye başladı.

Kavanozun daha başka taş almayacağına emin olduktan sonra öğrencilerine döndü ve "Bu kavanoz doldu mu?" diye sordu. Öğrenciler hep bir ağızdan "Doldu" diye cevapladılar.

Profesör "Öyle mi?" dedi ve kürsünün altına eğilerek bir kova mıcır çıkarttı. Mıcırı kavanozun ağzından yavaş yavaş döktü. Sonra kavanozu sallayarak mıcırın taşların arasına yerleşmesini sağladı. Sonra öğrencilerine dönerek bir kez daha "Bu kavanoz doldu mu?" diye sordu.

Bir öğrenci "Dolmadı herhâlde" diye cevap verdi.

"Doğru" dedi profesör ve gene kürsünün altına eğilerek bir kova kum aldı ve yavaş yavaş tüm kum taneleri taşlarla mıcırın arasına nüfuz edene kadar döktü.

Gene öğrencilerine döndü ve "Bu kavanoz doldu mu?" diye sordu. Tüm sınıftakiler bir ağızdan "Hayır"

diye bağırdılar. "Güzel" dedi profesör ve kürsünün altına eğilerek bir sürahi su aldı ve kavanoz ağzına kadar doluncaya dek suyu boşalttı.

Sonra öğrencilerine dönerek "Bu deneyin amacı neydi" diye sordu.

Uyanık bir öğrenci hemen "Zamanımız ne kadar dolu görünürse görünsün, daha ayırabileceğimiz Zamanımız mutlaka vardır" diye atladı.

"Hayır" dedi profesör, "bu deneyin esas anlatmak istediği "Eğer büyük taşları baştan yerleştirmezsen küçükler girdikten sonra büyükleri hiç bir zaman kavanozun içine koyamazsın" gerçeğidir".

Öğrenciler şaşkınlık içinde birbirlerine bakarken profesör devam etti: "Nedir hayatınızdaki büyük taşlar? Çocuklarınız, eşiniz, sevdikleriniz, arkadaşlarınız, eğitiminiz, hayalleriniz, sağlığınız, bir eser yaratmak, başkalarına faydalı olmak, onlara bir şey öğretmek! Büyük taşlarınız belki bunlardan birisi, belki bir kaçı, belki hepsi. Bu akşam uykuya yatmadan önce iyice düşünün ve sizin büyük taşlarınız hangileridir iyi karar verin. Bilin ki büyük taşlarınızı kavanoza ilk olarak yerleştirmezseniz hiç bir zaman bir daha koyamazsınız, o zaman da ne kendinize, ne de çalıştığınız kuruma, ne de ülkenize faydalı olursunuz. Bu da iyi bir iş adamı, gerçekte de iyi bir adam olamayacağınızı gösterir".

Profesör, ders bittiği hâlde konuşmadan oturan öğrencileri sınıfta bırakarak çıktı...

SAYIN ÜYEMİZ,

Sizlere, Oda etkinliklerinin ve diğer duyuruların daha kısa zamanda ve daha sağlıklı ulaştırılabilmesi için cep mesaj (SMS) kullanılmaktadır.

Bu güne kadar Odamızdan her hangi bir cep mesaj (SMS) almadıysanız, lütfen cep telefon numaranızı Odamıza bildiriniz.

MAYAT VE DEN

YABANCI ÜLKELERDE PATENT/FAYDALI MODEL BAŞVURUSU NASIL YAPILIR?

Yurt dışında patent/faydalı model başvurusunda bulunmak isteyen buluş sahipleri veya başvuru sahipleri, bu ülkelerin her birinde, o ülkenin sistemine uygun bir şekilde ve o ülkenin dilinde hazırlanmış ayrı ayrı başvurularda bulunmak zorundadırlar. Ancak, 01 Ocak 1996 tarihinde yürürlüğe giren Patent İşbirliği Antlaşması (PCT) uyarınca, birden fazla ülkede buluşlarını koruma altına almak isteyen başvuru sahipleri, tek bir başvuru ile PCT'ye üye ülkelerin tamamında veya bir kısmında patent başvurusu yapabilmektedirler. PCT ile ilgili temel bilgileri içeren kitapçık ve PCT başvurusu yapabilmek için gerekli başvuru formları Türk Patent Enstitüsünden temin edilebilmektedir.

Ayrıca, 01 Kasım 2000 tarihinden itibaren yürürlüğe giren Avrupa Patent Sözleşmesi uyarınca yapılacak bir patent başvurusu ile de, Sözleşmeye üye ülkelerin tamamında veya seçilen ülkelerde bir patent koruması elde etmek mümkün olmaktadır.

PATENT İŞBİRLİĞİ ANTLAŞMASI (PCT) ARACILIĞIYLA BİR BAŞVURU NASIL YAPILIR?

PCT aracılığıyla Türk Patent Enstitüsüne yapılan uluslararası bir başvuru ile, bu Anlaşmaya üye ülkelerin tamamında veya seçilen ülkelerde, Türkiye'ye yapılan başvurunun tarihinden itibaren koruma elde etmek mümkündür. Bununla ilgili uluslararası başvuru dilekçelerinin bir sureti (İngilizce, Almanca veya Fransızca) ve başvuru aşamasında ödenmesi gereken ücretlerle ilgili bilgiler Türk Patent Enstitüsünden temin edilebilir.

Türk Patent Enstitüsüne uluslararası başvuru dilekçesi, buluş konusunu açıklayan İngilizce, Almanca, Fransızca veya Türkçe hazırlanmış tarifname, istemler, özet ve varsa resimler ve ilgili ücretlerin ödendiğine dair belge sunularak yapılan PCT başvurularında, Enstitü sadece başvuruları kabul etmek ve uluslararası başvurularla ilgili işlemleri yürütmekle görevli WIPO-Uluslararası Büro ve seçilen araştırma kuruluşuna iletmekle yükümlüdür. Bundan sonraki tüm işlemler başvuru sahibi ile Uluslararası Büro ve seçilen Araştırma Kuruluşu arasında devam etmektedir.

PATENT/FAYDALI MODEL BAŞVURU İLE TESCİL BELGELERİ ÜZERİNDEKİ TASARRUFLAR VE**DEĞİŞİKLİKLER NELERDİR, BUNLARIN ENSTİTÜ'YE BİLDİRİLMESİ ZORUNLU MUDUR?**

Evet. Patent/faydalı model belgesi hakkı devredilebilir, lisans sözleşmesi yoluyla kiralanabilir, veraset yolu ile varislere intikal edebilir ya da rehin edilebilir. Patent/faydalı model belgesi üzerinde yapılan devir, lisans, veraset yoluyla intikal ve rehin gibi tasarruflarla, adres ve unvan değişikliklerinin üçüncü kişilere karşı bir hüküm ifade edebilmesi için, bunların Patent siciline kayıt edilmesi gereklidir. Bunun için de bu değişiklikler Türk Patent Enstitüsü'ne bildirilmelidir.

PATENT/FAYDALI MODEL HAKLARINA İLİŞKİN HANGİ CEZALAR ÖNGÖRÜLMEKTEDİR?

Patent hakları konusundaki ihlal ve tecavüz hallerine ilişkin suçlar üç ayrı grupta toplanmış ve her biri için ayrı cezai hükümler getirilmiştir.

*** Birinci grup;**

- . Kimlik bildiriminin gerçeğe aykırı olarak yapılması,
- . Patent koruması olduğunu belirten işaretin kaldırılması,
- . Haksız olarak patent başvurusu veya patent hakkı sahibi olarak kendini gösterme,

gibi durumlarda, üç yüz milyon liradan altı yüz milyon liraya (*) kadar ağır para cezası ve 1-2 yıl hapis cezası.

*** İkinci grup;**

- . Patent korumasına ilişkin mevzuatın devir ve intikal, rehin ve haciz ile ilgili maddelerinde yazılı haklardan birini veya bu haklarla ilgili lisansı başkasına devretme veya verme veya rehneme veya bu haklar üzerinde herhangi bir tasarrufta bulunulması,

. Patent hakkının sahibi olmadığı veya koruma süresi bittiği veya herhangi bir sebeple patent hakkının hükümsüzlüğü veya patent korumasından doğan hakkının sona ermesi durumlarında, hukuken korunan bir patent hakkı ile ilgili olduğu kanısını uyandırma,

gibi durumlarda, altı yüz milyon liradan bir milyar liraya (*) kadar ağır para cezası ve 2-3 yıl hapis cezası.

*** Üçüncü grup;**

- . Patent haklarına tecavüz durumunda, altı yüz milyon liradan bir milyar liraya (*) kadar ağır para cezası ve 2-4 yıl hapis cezası, ayrıca işyerinin kapatılması ve ticaretten men.

(*)28.07.1999 tarih ve 4421 sayılı "Türk Ceza Kanunu ile Cezaların İnfazı Hakkında Kanunda Değişiklik Yapılmasına Dair

Kanun" ile (Madde 4 b/9) 01.01.1994 ila 31.12.1998 tarihleri arasında yürürlüğe girmiş bulunan kanunlardaki para cezaları sekiz kat arttırılmıştır.

AVRUPA PATENT SÖZLEŞMESİNİN (EPC) TÜRKİYE'YE SAĞLAYACAĞI YARARLAR NELERDİR?

Türkiye'nin Avrupa Patent Sözleşmesi'ne katılımı 27.01.2000 tarih ve 4504 sayılı Kanun ile kabul edilmiştir. Türkiye ile birlikte 20 ülkenin üye olduğu Sözleşme, 01 Kasım 2000 tarihinden itibaren Türkiye'de de yürürlüğe girmiştir. Bu Sözleşmeye katılımın sağlayacağı yararları şunlardır:

- Türk vatandaşları güçlü, basit ve ucuz bir sistem olan Avrupa Patent Sisteminden yararlanma hakkını elde etmişlerdir.

- Türkiye'nin Avrupa Patent Hukuku içinde yer alması sağlanmıştır.

- Türkiye'nin Avrupa ile entegrasyonunda önemli bir adım atılmıştır.

- Sözleşmeye katılım sonrasında Türkiye'ye yapılan patent başvuru sayısı artacağından teknik bilginin yaygınlaşması sağlanacaktır.

- Avrupa Patent Ofisi veri tabanına ücretsiz erişim sağlanacağından, teknolojik ilerlemenin en önemli araçlarından biri olan teknik bilgiye hızlı ve ücretsiz erişim Türk araştırmacılarına ve sanayicilere büyük avantaj sağlayacaktır.

- Diğer ülke vatandaşlarının da Sözleşmeye üye ülkelerden birinde yapacakları tek bir Avrupa patent başvurusu ile Türkiye'de koruma elde etmeleri, Türkiye'ye yabancı sermaye akışının ve rekabetin sağlanması için kuvvetli bir ortam oluşturacaktır.

PATENT/FAYDALI MODEL TESCİL HARCAMALARI KARŞILIKSIZ OLARAK DESTEKLENİYOR MU?

Evet. 27.06.1995 tarihinden sonra Türk Patent Enstitüsü'ne yapılan patent, faydalı model ve endüstriyel tasarım başvurularından tescil edilenlere ait, 27 Şubat 1998 tarihinden sonraki harcamaların % 75'i, Para Kredi ve Koordinasyon Kurulunun 98/3 Sayılı Kararı kapsamında "Patent, Faydalı Model Belgesi ve Endüstriyel Tasarım Tescili Harcamalarının Desteklenmesine İlişkin Tebliğ" uyarınca karşılıksız desteklenmektedir.

Bu karşılıksız destekten, Türkiye'de yerleşik T.C. uyruklu gerçek kişiler, ayrıca destek başvurusunun yapıldığı yıldan

önceki son iki takvim yılında Türkiye'de yerleşik olduğunu belgeleyen yabancı uyruklu gerçek kişiler yararlanabilir.

Bu destek çerçevesinde tüm ödemeler; desteklenen incelemesiz patent, incelemeli patent, faydalı model belgesinin, Türk Patent Enstitüsü'nden buluş sahibince alınmasından sonra yapılır. Türk Patent Enstitüsü aracılığıyla yapılan Patent İşbirliği Antlaşması (PCT) kapsamındaki patent başvurularına ilişkin ödeme ise başvuru aşamasından sonra gerçekleşmektedir.

PATENT ve FAYDALI MODEL BELGESİ BAŞVURUSU İÇİN NERELERDEN BİLGİ ALINABİLİR?

Bu broşürde bahsi geçen bütün konular hakkında, Türk Patent Enstitüsü'nün;

Patent/Faydalı Model Belgesi Başvuru Kılavuzu ve Sınai Mülkiyet Hakları Mevzuatı yayınlarından,

Düzenli olarak güncelleştirilen <http://www.turkpatent.gov.tr> internet Web sayfasından,

Necatibey Caddesi, No:49 06430 Kızılay-ANKARA adresinden,

0 312 232 54 25 (10 Hat) no'lu telefonundan,

0 312 424 12 63 no'lu faksından,

bilgi alınabilir.

TÜRK PATENT ENSTİTÜSÜ'NDE BİR DANIŞMA MERKEZİ VAR MI?

Evet. Türk Patent Enstitüsü, Enformasyon ve Dokümantasyon Dairesi Başkanlığı, İzmir Caddesi No:28 06440 Kızılay-ANKARA adresindeki ek binada danışma hizmetleri de vermektedir,

Danışma masasının;

0 312 425 87 46

0 312 425 84 74

0 312 425 17 88

0 312 425 46 50

nolu telefon hatlarından gerekli bilgiler alınabilir.

Ayrıca, başvurularını vekil aracılığı ile yapmak isteyen başvuru sahiplerine, Türk Patent Enstitüsü nezdinde işlem yapma yetkisi olan vekillerin listesi de verilebilmektedir

KAYNAK: <http://www.turkpatent.gov.tr>

HAYAT VE BEN

Otuzbeşime bastım geçen hafta...

İlk yarı bitti: Hayat:1 - Ben:0... !!!

Ama belliydi böyle olacağı

Nicedir başlamıştı belirtiler:

Yolda çocuklar "Amca şu topu atıversene" diye seslendiklerinde kuşkulanmıştım ilkin...

Sonra saçlarımdaki beyaz teller tescilledi yarı yolun ufukta görüldüğünü,

Baktım; lise fotoğraflarım sararmış, sınıf arkadaşlarım yaşlanmış.

Eş dost sohbetlerinde sağlık ve çocuk konuşulur olmuş, seyahat ve aşk yerine...

Gök gibi güremeye alışkın müzik setimin ses düğmesini kısar olmuşum, içimdeki uçurtmanın ipini çekercesine...

Bizim zamanımızda diye başlayan nutuklar atmaya başlamışım mezuniyet törenlerinde,

-Hayret daha dün değil miydi benimkisi?-

Yıllar yılı dudak büktüğüm "ölümden sonra hayat" masallarına kulak kabartmaya başlamışım gizliiden gizliye...

İple çektiğim Haziranlara sırt çevirmişim.

Yaşamın orta sahasına girmişim, irkilmişim...

Ruhumun ikizleri yine çekiştiriyorlar kollarımdan;

Biri, "daha ne gördün ki" diyor yüzünde papatyalarla, asıl şimdi başlıyor hayat!... Bundan sonrası rahat!"

Lakin "Buydu görüp göreceğin" diye efkarlanıyor öteki... ikinci yarı geçer hızla, yaşlanırsın zamanla...

Yaşı genç olanlar 35'e uzak durduklarını sanarak "Sahi oldu mu o kadar? Hiç göstermiyorsun" tesellisindeler.

35'le çoktan tanış olanlarsa "Hayata hoşgeldin" pankartlarıyla karşılamadalar...

İlk yarı sadece bir ısınmamış meğer: asıl ikinci yarıda anlaşılırmış tadı, hayatın... kavganın... aşkın...

Bense şaşkın... devre arası bilançolarındayım.

Son dönemde kimbilir kaç kez eski anıları yaralı ele geçirdim, belleğimin derinliklerinde?...

Kimbilir kaç kez kendime yakalandım, kendimden kaçarken?...

Ve sustum vicdan sorgularında...

Aksi sedamla bile dertleşmedim. Meğer ne yaman serüvenmiş hayat? Bazen yediveren gülleri gibi bereketli...

Sanki hayat değil, Körfez Krizi mübarek: Bir koyup, beş alıyorsun...

Yaşıyor, seviyor ve seviliyorsun... Bazense kıtlıktan kırılıyor ortalık, şaşıp kalıyorsun...

Oysa -herkes bilmezden gelse de- skoru belli oyunun:

30'larda dedeni ve nineni kaybediyorsun, 40'larda anneni ve babanı... Ve 70'lerde kendini...

Şimdi devre arası, yolun yarısı...

Bugüne dek ancak tanıştık hayatla... Ben ona kendimi tanıttım, O bana kendini...

Göğsüme madalya gibi dizdim hatalarımı...

Zaferlerim onlar benim, olgunluğumun yapıtaşları...

Ve derin bir yara gibi sakladım başarılarımı...

Asansör çıkarken yukarı, dönüp bakmadım bile aşağı...

Dönmesin diye başım...

Ben istikballe arkadaşım...

Ne var ki herşey yarım...

Hayat da yarım, sevdalar da...

Daha diyeti ödenmedi sevinçlerin...

İhanetlerin hesabı sorulmadı...

Nazım'ın dediği gibi "Kopardım portakalı dalından ama, kabuğu soyulmadı, sevdalara doyulmadı..."

"Doydum diyen görmedim ki ben zaten..."

Lakin gel de zamana anlat bunu...

Sahi nedir bu telaş, bu kin? Sanki ölüye can yetiştireceksin...

Baktım ikinci yarı kapıda... ve hayatın ceza sahası yakın...

Doldurdum bir kara kutuya 35 yılın hesabını.

Acılar, sancılar bir çekmeceye sevdalar diğerinde...

Bir yerde hüznüler ve korkular, bir üstte sevinçler ve zaferler...

Kat kat, dizi dizi dizdim kullanılmış takvimlerimi,

Sabırla kapattım kutuyu, sevgiyle mühürledim ağzını...

İlk yarı bilançom o benim: Yangında ilk kurtarılacak... Kazada ilk açılacak...

Yarımlar tam olduğunda kara kutuyu açıp bakanlar teşhis koyacaklar halime...

"Çok mutlu olmuş, fazla yüksekte uçmuş zavallı" diyecekler

Ya da,

"Sebepsiz alçalmış... Bile bile vurmuş kendini dağlara!..."

Fakat kara kutu ancak bir kısmını söyleyecek hikayenin...

Kalanı benimle gelecek...

Dağların yamaçlarına savuracağım en mahrem hatalarımı...

Reyhanlar saklayacak sırlarımı...

Skoru birtek Ege'nin suları bilecek...

Denize kavuşabilirse eğer içimdeki nehir...

HAYAT : 0 - BEN: 1

Can DÜNDAR

ARAMIZA YENİ KATILANLAR

Lutfullah KAYADELEN

Doğum Yeri : CEYHAN

Doğum Yılı : 1971

Mezuniyet Yılı : 1996

Mezun Olduğu Okul
GAZİANTEP ÜNİVERSİTESİ

Ertan KUTAY

Doğum Yeri : GAZİANTEP

Doğum yılı: 1973

Mezuniyet Yılı : 1996

Mezun Olduğu Okul
ERCIYES ÜNİVERSİTESİ

Tayfur ASLAN

Doğum Yeri : GAZİANTEP

Doğum Yılı : 1978

Mezuniyet Yılı : 2000

Mezun Olduğu Okul
MUSTAFA KEMAL ÖNİ.

Emrullah DEMİRCİ

Doğum Yeri : HASSA

Doğum Yılı : 1978

Mezuniyet Yılı : 2001

Mezun Olduğu Okul
ATATÜRK ÜNİVERSİTESİ

Ahmet Muhtar BOYNUEĞRİ

Doğum Yeri : ELBİSTAN

Doğum Yılı : 1967

Mezuniyet Yılı : 1989

Mezun Olduğu Okul
YILDIZ ÜNİVERSİTESİ

Üyelerimizden,

Yeşim BOZKURT'un amcası, vefat etmiştir.

Merhuma Allah'tan rahmet ailesi ve yakınlarına başsağlığı diliyoruz.

DEĞERLİ ÜYEMİZ,

Düğün, nişan, doğum, atama, terfi, vefat vb. hayatınızda önemli değişikliklere neden olan olayların bültenimizde yayınlanmasını istiyorsanız, aşağıdaki iletişim hatlarından birini kullanarak Şubemize bilgi verebilirsiniz.

Tel : (0342) 230 44 77 - 230 43 47

Fax : (0342) 230 52 92

e-mail : gaziantep@mmo.org.tr

ÜYE KİMLİK KARTLARINIZI YENİLEDİNİZ Mİ ?

Odamızdan almış olduğunuz üye kimlik kartları 5 yıl geçerlidir. Süresi dolan Oda kimlik kartlarınızı yenilemek için ;

*** 2 Adet fotoğraf**

*** Nüfus Cüzdan Fotokopisi**

*** Eski Kimli Kart**

*** 9.000.000 TL. Kimlik Değişirme Ücreti**

DÜZELTME ;

Bültenimizin 37. sayısında sayfa 14 ' te yayınlanan " Asansör Avan Projesi Mimari Projeye Esas Teşkil Etmelidir " konulu yazının, dizgi hatası nedeni ile Kuyu Alt Boşluğu kısmının 3 maddesi Asansör kuyu malzemesi ahşap olmalıdır ve 4 maddesi Asansör boşlukları başka bir amaçla kullanılmalıdır, şeklinde basılmıştır. Asansör kuyu malzemesi ahşap olmamalıdır ve Asansör boşlukları başka bir amaçla kullanılmamalıdır, şeklinde düzeltiyoruz.

PERİYODİK KONTROLLERİMİZ

KAZANLAR

**BUHAR KAZANLARI
SICAK SU KAZANLARI
KIZGIN YAĞ KAZANLARI**

Kazanların kontrol ve deneyleri ; imalin bitiminde, monte edilip kullanılmaya başlamadan önce, yapılan değişiklik, revizyonlar veya büyük onarımlardan sonra, en az üç ay kullanılmayıp yeniden servise alınması halinde, yılda bir kez, yapılması zorunludur.

(Madde 207)

BASINÇLI KAPLAR

**HAVA TANKLARI
KOMPRESÖRLER
HİDROFORLAR**

Basınçlı kapların hidrostatik basınç testlerinin, en yüksek çalışma basıncının 1.5 katı ile yılda bir kez yapılması zorunludur.

(Madde 223)

**KALDIRMA - İLETME
MAKİNALARI**

**VİNÇLER
CARASKALLAR
YÜK ve İNSAN ASANSÖRLERİ
FORKLİFTLER, LİFTLER**

Kaldırma iletme makinalarında çelik halatların, zincirlerin, kancaaların, sapanların, kasnakların, frenlerin, otomatik durdurucuların üç ayda bir kontrol edilmesi ve kaldırma kapasitesinin 1.5 katı ile test edilmesi zorunludur.

(Madde 376 - 378)

KURSLARIMIZ

**İŞ MAKİNALARI OPERATÖRÜ
YETİŞTİRME KURSLARI**

Şantiye, inşaat alanı, fabrika, vb. alanlarda kullanılan İş Makinalarının kullanıcılarının Operatörlük Belgesi, karayollarında kullanılan İş Makinalarının kullanıcılarının ise G Sınıfı Sürücü Belgesi olması zorunludur.

Bu konuda, Odamız tarafından düzenlenen kursumuz, firmanızda bulunan İş Makinaları (forklift, vinç, loder, dozer, ekskavator vb.) kullanıcılarının bilgilerinin artırılması ve beraberinde İş Makinalarının GÜVENLİ ve VERİMLİ bir şekilde kullanılmasını sağlamaktadır. İş Makinaları Operatörü Yetiştirme Kursuna katılıp sınav sonucunda başarılı olan katılımcılara "İŞ MAKİNALARI KULLANMA SERTİFİKASI (OPERATÖRLÜK BELGESİ)" verilmektedir. Kurs sonunda alınan Operatörlük Belgeleri, Trafik Tescil Kuruluşlarına başvurularak, (G) Sınıfı Sürücü Belgesi'ne dönüştürülebilmektedir.

**SANAYİ TİPİ KAZAN OPERATÖRÜ
YETİŞTİRME KURSLARI**

İşçi Sağlığı ve İş Güvenliği Tüzüğü'nün 210. maddesi gereğince kazanları çalıştıran personelin belgeli olması zorunludur.

Odamız, ilimizdeki firmaların bu konudaki eksiklerini gidermek amacıyla " Sanayi Tipi Kazan Operatörü Yetiştirme Kursları" düzenlemektedir. Kursumuz kazan kullanıcılarının bilgilerinin artırılmasını ve beraberinde kazanların GÜVENLİ ve VERİMLİ bir şekilde kullanımını sağlamaktadır.

Kurs bitiminde yapılan sınavda başarılı olan kursiyerlere " Sanayi Tipi Kazan Operatörü Belgesi " verilmektedir.

**BACA GAZI EMİSYON
ÖLÇÜMLERİ**

**LPG DÖNÜŞÜMLÜ ARAÇLARDA
GAZ SIZDIRMAZLIK TESTLERİ**

LPG yakıt dönüşümü yapılan araçların yıllık muayenelerinde yapılması zorunlu olan LPG Gaz Sızdırmazlık Testleri Odamız tarafından yapılmaktadır.

KALINLIK ÖLÇÜMLERİ

İşletmenizdeki kompresör tanklarının, hidroforların ve her türlü basınçlı tankın, cidar kalınlığının ne kadar olduğunun ve aşınmaların tespiti için kalınlık ölçümleri yapılmaktadır.

BİLİRKİŞİLİK, EKSPERLİK

Bilgi İçin : 230 44 77 - 230 52 92

SIVI ÖLÇÜM VE KONTROL CİHAZLARI

ÖLÇEMEDİĞİNİZ SIVIYI KONTROL EDEMEZSİNİZ !

HER TÜRLÜ ENDÜSTRİYEL SIVI SAYAÇLARI
SOĞUK VE SICAK SU SAYAÇLARI
ELEKTRONİK DİJİTAL SAYAÇLAR
AKARYAKIT VE YAĞ SAYAÇLARI
AKARYAKIT TRANSFER POMPALARI
ÖLÇÜM VE TRANSFER ÜNİTELERİ
TERMAL ENERJİ SAYAÇLARI - KALORİMETRELER
ELEKTROMANYETİK DEBİMETRELER
SAYAÇLI YAĞ TABANCA LARI
TİCARİ ONAYLI SAYAÇLAR
KABİNLİ MAZOT POMPALARI
HER ÇEŞİT SIVI ÖLÇÜM VE KONTROL CİHAZLARI



SUNSAY
MÜH. END. MALZ. SAN. ve TİC. LTD. ŞTİ.

Adres : Kızılay Cad. 20 Sk. No:13 Seyhan / ADANA
Tel : 0322 351 74 13 - 352 06 87
Fax : 0322 351 40 49
E-mail : sunsay@sistemd.com