



DENİZLİ ŞUBESİ

TMMOB MAKİNA MÜHENDİSLERİ ODASI DENİZLİ ŞUBESİ

BÜLTEN

KASIM 1998

YIL:6

SAYI:25

Asansör protokolü imzalandı



Vergi Usul Kanunu'nda yapılan değişiklikler

Buhar Kazanları ve Tesisatı

Kojenerasyon nedir?

ttmmob makina mühendisleri odası izmir şubesi

iş ve sosyal hizmet merkezi

**ÖNEMLİ
DUYURU**

**İş ve Sosyal
Hizmet Merkezi'mizde
yer alan 50 ve 100 m²' lik
110 adet Büro;**

**Mühendislik ve mimarlık alanında
ürün ve hizmet üreten kişi, kurum ve kuruluşlarla
meslek örgütleri ve sivil toplum kuruluşlarına
satışa sunulmuştur.**



Merkezimizde bulunan 110 adet bürodan biri
2000'li yıllardaki çağdaş işyeriniz olabilir

GELECEĞİ BUGÜNDEN GÖRENLER İÇİN...



2000' li yıllarda İzmir'in kalbinde sizin de bir yeriniz olsun!

800 kişilik
konferans salonu,
ayrıca
çok amaçlı
toplantı salonları
ile "çok olanaklı"
bir iş merkezi



400 kişilik
teras restaurant ile
Büronuz,
"gece ve gündüz
yaşayan"
bir merkezde
yer alacak

MMO İŞ ve SOSYAL HİZMET MERKEZİNDEN
BÜRO SATIN ALMAK İSTEYEN KİŞİ ve KURUMLAR İÇİN BAŞVURU:
Proje Koordinatörlüğü Tel: 0.232. 463 41 98 Pbx / 136 Fax: 0. 232. 422 60 39
Atatürk Cad. No: 422 K: 5 35220 Alsancak - İZMİR



ttmmob
makina mühendisleri odası
izmir şubesi



BÜLTEN

KASIM 1998 YIL:6 SAYI:25

SAHİBİ

(MMO DENİZLİ ŞUBESİ ADINA)
H. Hüseyin CİHAN
(Şube Başkanı)

YAZI İŞLERİ MÜDÜRÜ

Fatih YAŞA
(Şube Sekreteri)

YAYIN KURULU

Yaşar YIKICI
Mehmet SARICA
Ali Yücel BAŞER
Mevlüt ÇELİKBILEK
Sema ÖNCÜOĞLU

Grafik & Tasarım
Cemalettin ÇAĞDAŞ

Baskı Öncesi Hazırlık
DEHA Grafik
Tel: 0 (258) 263 14 84

Baskı
DEHA Mat Ltd. Şti.
Tel: 0 (258) 261 14 41 - 48

REKLAM FİYATLARI

Arka Kapak (Renkli)	80.000.000
Ön ve Arka İç Kapak (Renkli)	60.000.000
İç Tam Sayfa (Siyah/ Beyaz)	40.000.000
İç 1/2 Sayfa (Siyah/Beyaz)	25.000.000
İç 1/4 Sayfa (Siyah/ Beyaz)	15.000.000

Sayın meslektaşlarım;

Şubemiz, TMMOB Elektrik Mühendisleri Odası Denizli Şubesi ve Denizli Belediyesi arasında 5 Ekim 1998 tarihinde Asansörlerin Yıllık Periyodik Kontrolü protokolü imzalanandı. Protokol gereğince 2 Kasım 1998 tarihinde asansör periyodik kontrollerine başlanacaktır. Bilindiği gibi 20 Aralık 1995 tarih ve 22499 sayılı Resmi Gazete' de yayınlanarak yürürlüğe giren Asansör Yönetmeliği yapının bağlı bulunduğu belediyelerce veya belediye hudutları dışındaki yapılar için valiliklerce yılda en az bir kere her asansörün kontrolünün yapılmasını zorunlu tutmaktadır. Aynı yönetmelik yıllık kontrollerin yaptırılmasından ve raporun tanzim ettirilmesinden asansörün bulunduğu binanın yöneticisini, asansörün bakımını ve işletme sorumluluğunu üstlenen firmayı müştereken sorumlu tutmaktadır. Bu protokolün kentimizde yaşayan insanların yaşamına olumlu sonuçlar getireceğine inanıyor, kontrollerde görev alan üyelerimize başarılar diliyorum.

1936 yılında üretime başlayan İzmit SEKA Kağıt Fabrikası Özelleştirme Yüksek Kurulunun 2 Ekim 1998 tarihinde almış olduğu kararla kapatılmaktadır. Serbest piyasa ekonomisi uygulamalarıyla bir çok KİT'e yapılması gereken yatırımlar durdurulmuş ve özel sektör desteklenmiştir. Bu politikalarla kamunun elindeki kağıt ve karton fabrikalarında teknolojik yenilikler yapılmayarak bu kuruluşlar geri bırakılmıştır. Bunun sonucu olarak Türkiye Selüloz ve Kağıt Fabrikaları İşletmelerinin üretiminde 1990-1995 yılları arasında % 21 düşüş yaşanırken özel sektörün üretiminde % 11'lik bir artış sağlanmıştır. Aradaki farklar ise ithal ikameci politikalarla kapatılmak istenmektedir.

SEKA Kağıt Fabrikası dünyanın 100 büyük kağıt firması arasında bulunmakta olup ve toplam varlığı 430 milyon dolardır. Ayrıca İzmit SEKA fabrikası ülkemizin 500 sanayi kuruluşu içinde 28. sanayi kuruluşu olarak görülmektedir. Ülkemizin kağıt ihtiyacının % 40'ını karşılayan bu işletme kapatılarak ülke ekonomisine büyük darbeler vurulacak olup 1872 işçinin de işten çıkarılmasıyla sonuçlanacaktır. Üretim ekonomisine önem vermeyerek rant ekonomisini programlarına alan hükümetler İzmit halkının (esnafıyla, işçisiyle, çalışanıyla, çalışmayısıyla) gerek ekonomik, gerekse kültürel değeri ve kendilerince varlık nedeni saydıkları SEKA İzmit işletmeleri kapatılmaktadır. Kapatmanın gerekçesi olarak da teknolojinin geri kaldığı söylenmektedir. Oysaki yıllardır KİT'lerin teknolojik yenilikleri ve araştırma geliştirme harcamalarını bilinçli olarak kısıtlayan kendileri olduklarını unutmaktadırlar.

Bu uygulamanın sonuçlarını SEKA işçisi en çarpıcı şekliyle yaşamakta ve ulusal değerlerimizin nasıl hiçe sayılarak yok edildiğini görmektedir. SEKA işçisinin ve İzmit halkının meşru olarak yürüttüğü direnişin yanında yer almak ulusal çıkarlarımıza sahip çıkmak anlamına gelmektedir. Makina Mühendisleri Odası ülkemizde rant ekonomisi değil üretim ekonomisi politikalarının uygulamaya konması mücadelesinin yanında yer almaktadır. SEKA işçilerinin ve İzmit halkının yürüttüğü mücadelenin destekçisiyiz.

Hasan Hüseyin CİHAN
Şube Başkanı

GENEL MERKEZ

Sümer Sokak No: 36/1-A
DEMİRTEPE/ANKARA
Tel : 0 (312) 231 31 59

DENİZLİ ŞUBESİ

Atatürk Bulvarı SSK İşhanı Kat:2
DENİZLİ
Tel & Fax: 0 (258) 263 36 38

AYDIN İL TEMSİLCİLİĞİ

Adnan Menderes Bulvarı 8. Sokak
No:12 Kat:1 **AYDIN**
Tel : 0 (256) 212 02 76

MUĞLA İL TEMSİLCİLİĞİ

Kurşunlu Cad. Kurşunlu Çıkmaçı
Koyunşeyh Apartmanı Kat:1 No:4/5
MUĞLA

Tel: 0 (252) 214 60 45-212 38 63

UŞAK İL TEMSİLCİLİĞİ

Kurtuluş Mahallesi Buğdaylı Sokak
Zihnioğlu İşhanı No:2/105 **UŞAK**
0 (276) 212 40 10

FETHİYE İLÇE TEMSİLCİLİĞİ

Dispanser Sk.No:15/25 **Fethiye-MUĞLA**
0 (252) 614 15 05



“Asansörlerin Periyodik Kontrolü” protokolü imzalandı

Şubemiz, TMMOB Elektrik Mühendisleri Odası Denizli Şubesi ve Denizli Belediyesi arasında 5 Ekim 1998 tarihinde Asansörlerin Yıllık Periyodik Kontrolü protokolü imzalandı. Protokole Şubemiz adına Şube Başkan Vekilimiz Servet TETİK, EMO Denizli Şubesi adına Şube Başkanı S. Ali GÜRSOY, Denizli Belediye Başkanı Ali MARIM imza koydu. Protokol törenine İsviçre de olması nedeniyle Şube Başkanımız H. Hüseyin CİHAN katılmazken, Şube Sekreterimiz Fatih YAŞA, Şube Yönetim Kurulu Üyelerimiz Prof. Dr. Mehmet ATILGAN, Cemal MERAN ile Şube Teknik Görevlimiz Serhat ONGUNER ve Bülten Komisyonu üyemiz Mehmet SARICA'da katıldılar. Protokol gereğince 2 Kasım 1998 tarihinde asansör periyodik kontrollerine başlanacaktır. Bilindiği gibi 20 Aralık 1995 tarih ve 22499 sayılı Resmi Gazete'de yayınlanarak yürürlüğe giren Asansör Yönetmeliği yapının bağlı bulunduğu belediyelerce veya belediye hudutları dışındaki yapılar için valiliklerce yılda en az bir kere her asansörün kontrolünün yapılmasını zo-

runlu tutmaktadır. Aynı yönetmelik yıllık kontrollerin yaptırılmasından ve raporun tanzim ettirilmesinden asansörün bulunduğu binanın yöneticisini, asansörün bakımını ve işletme sorumluluğunu üstlenen firmayı müştereken sorumlu tutmaktadır.



Geleneksel Oda yemeğimizde birlikte olalım

1954 yılında kurulan ve 44 yıldır meslek, meslektaş haklarını korumaya, uzmanlık alanına giren konularda bilgi ve deneyimlere topluma hizmet olarak kazandırmaya çalışan Odamız, üyelerinin her geçen gün artan katkı ve katılımları ile daha etkin ve güçlü bir kurumsal yapıya doğru yürüyor.

Şubemiz 44. kuruluş yıldönümünü her yıl olduğu gibi bu yılda üyeleri ile birlikte kutlamaya hazırlanı-

yor. Meslekte 25., 40. ve 50. Yıllarını dolduran üyelerimize meslekte onur plaketinin verileceği gecede genç üyelerimiz ise Oda' ya yeni katılmanın heyecan ve coşkusunu paylaşacaktır.

12 Aralık 1998 Cumartesi günü 19.30-24.00 saatleri arasında Pamukkale Polat Otel'de düzenlenecek geceye tüm üyelerimizi davet ediyoruz.

25. Yıl

6586 Şakir ÖGÜTÇÜ
6698 Mehmet AĞAÇHAN
6747 Utku CANBEKEN
7039 İsmail TÜRKÖZ
7082 İbrahim ÖNCÜ
7125 Ünal TÜRKÖZ
7149 Metin ALBEYOĞLU

7150 Nermin ALBEYOĞLU
7170 Orhan KANSU
7181 Mehmet ARAÇ
7272 Osman ÖZTÜRK
7371 İsmet AKAT
7599 Kamuran Ahmet İZER
7659 Fevzi BULUT
7726 Mehmet ANADOLU
7730 İrfan ERKAN

7760 Zeki HİSARLIOĞLU
7930 Musa KANTÜRK
7934 Davut ERTÜRK
11453 Avni GÜNERİ
13474 Mustafa ALTINOK

40. Yıl

1563 Cahit EMİR

DUYURU

Yukarıda meslekte 25 ve 40 yılını dolduran üyelerimizin Oda üye kayıtlarından ulaşabildiğimiz listesi yayınlanmaktadır. Bu üyelerimize "Onur Plaketleri" verileceği için üye isimlerine ilişkin düzeltme ve eklemelerinizi en geç 30 Kasım 1998 tarihine kadar Şubemize iletmenizi rica ederiz.

Yönetim Kurulu

ODA KURULUŞ YILDÖNÜMÜ YEMEĞİ

Tarih: 12 Aralık 1998 Saat: 19.30 Yer: Polat Otel/ Pamukkale Davetiye Bedeli: 4.000.000 TL/ Kişi



Araçlarda LPG dönüşümü için mühendis yetkilendirme kursu

Sanayi ve Ticaret Bakanlığının belgelendirme yetkisini Odamıza devretmesiyle başlayan araçlarda LPG dönüşüm çalışmalarıyla ilgili etkinliklerimiz devam ediyor. Bu çerçevede 23-24-25 Temmuz 1998 tarihlerinde Şubemiz Eğitim Merkezinde yapılan Makina Mühendisleri Odası MİEM (Meslek İçi Eğitim Merkezi) LPG Mühendis Yetkilendirme Kursu'na toplam 16 üyemiz katıldı. Kursu eğitimi olarak Makina Mühendisi Karel Erol Depolo katıldı. İlk kez düzenlenen kursu başarıyla tamamlayan üyelerimize, T.M.M.O.B. Makina Mühendisleri Odası Genel Merkezi tarafından hazırlanan LPG Yetki Belgesi verildi. Üyelerimiz kursu başarılı bir orga-



nizasyon olarak nitelendiriler ve Şubemize teşekkür ettiler.

LPG-AİTM (Araç İmal Tadil Montaj) komisyonlarının konuya ilişkin çalışmaları, sorunların temeline inilerek çözüm üretme şeklinde devam etmektedir.

Montaj Yetki Belgesi Kuruluşlar

LPG Yetkili

Mutlu Otogaz - Denizli
Suatlar Oto - Denizli
Aydın Otogaz - Aydın
Radar Otogaz - Uşak

Mühendis

Nabi Özek
Cem Altuğ
M. Tunç Erilaçin
M. Turan Sipahi

DOĞAL GAZ VE LPG DÖNÜŞÜMÜ

Dünü- Bugünü-Yarını

DÇD BALTUR - ERGAZ firmalarının katkılarıyla LPG ve Doğal Gaz Semineri düzenledik.

Günümüzde yakıtlardan kaynaklanan çeşitli sorunlar (Çevre, teknik, ekonomik vb.) kurum ve kuruluşları arayışa yönlendirmiştir.

Bu arayışı birinci sırada gaz yakıtlar LPG ve Doğal Gaz oluşturmaktadır.

Bundan dolayı yakıtların dönüşümü artık etkin bir rol oynamaktadır. Düzenlediğimiz seminerde "Doğal Gaz ve LPG Dönü-

şümü, Dünü- Bugünü- Yarını" ana başlığı altında

- Türkiye'de Doğal Gaz Dönüşümü ve Yatırımları

- LPG Dönüşümü ve Diğer Yakıtlar ile Ekonomik karşılaştırılması

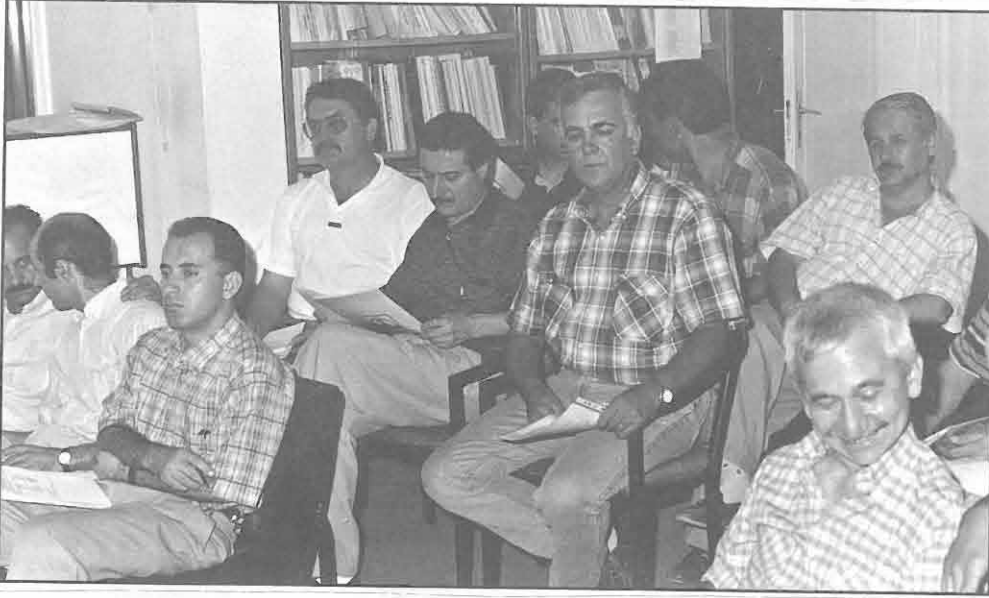
- LPG Yakma Sistemleri konuları incelendi.

Semineri Ergaz şirketinden Makina Mühendisi Fatih ERTEKİN ve Makina Mühendisi Gürcan KARADEDE, DÇD BALTUR firmasından Makina Mühendisi Gülten ONSOY sundu.

Grand Keskin Hotel'de yapılan seminere üyelerimizin yoğun ilgisi vardı.



Şube Danışma Kurulumuz iki defa toplandı



Şube Danışma Kurulu tarafından Şubemize görev olarak verilen TUS Yönetmeliği konusundaki görüşler tartışıldı. Şubeye düzenlenecek kurs seminer vb. etkinliklere Temsilciliklerden en az 1 kişinin katılması, periyodik kontrollerle ilgili ekipmanlarımızın geliştirilmesi kararları alınırken, asansör firmalarının çalışan üyelerimize de Asansör Uzmanlık Belgesi verilmesi konusunun tartışmaya açılmasına karar verildi. Fethiye'deki ikinci günümüz tüm

Danışma Kurulu üyelerimiz ile eş ve çocuklarının da katıldığı bir tekne gezisi ile sona erdi.

3. Dönem Şube Danışma Kurulu 4 Temmuz 1998 tarihinde Denizli' de 5 Eylül 1998 tarihinde Fethiye' de 2 kez toplandı. 4 Temmuz 1998 tarihinde yapılan toplantımız Şube Başkanımız H. Hüseyin CİHAN' ın ülke sorunlarımız konusunda bir değerlendirmeyi içeren konuşması ile başladı. Daha sonra kurul üyelerine Şube Sekreteri Fatih YAŞA tarafından Oda çalışmaları hakkında bilgiler verildi. Daha sonra altı aylık dönemdeki Temsilcilik ve Şube çalışmaları değerlendirildi. Toplantı da önümüzdeki dönemde yapılacak etkinlikler konusunda bir program taslağı çıkarılarak, Şube Danışma Kurulu Top-

lantılarının bundan böyle Temsilciliklerde de yapılması kararı benimsendi ve bir sonraki toplantının Fethiye' de yapılmasına karar verildi.

5 Eylül 1998 tarihinde Fethiye' de yapılan toplantıda ise önümüzdeki yıl Odamız adına Şubemiz tarafından gerçekleştirilecek olan Sana-yileşme ve Kentleşme Sempozyumu konuları hakkındaki öneriler, Oda Yönetim Ku-



Kaynak kursu yapıldı

Emek Makine AŞ ve Gedik Holding AŞ firmalarının katkılarıyla düzenlediğimiz Kaynak Kursu 16-17 Ekim 1998 tarihlerinde Çatalçeşme Oda Tiyatrosu'nda yapıldı. Elektrik Ark Kaynağı ve Gazaltı Kaynağındaki son gelişmelerin ele alındığı kursun yöneticisi Dokuz Eylül Üniversitesi Öğretim Üyesi

Prof. Dr. Süleyman KARADENİZ idi. Öğrenci üyelerimizin yoğun ilgi gösterdiği kursun uygulamalı eğitim bölümü Emsan Paslanmaz AŞ' de yapıldı. Fabrikanın atölye bölümünü eğitimimize açan Fabrika Müdürü Adnan BAKIRSOY ve İşletme Müdürü A. İhsan YILMAZ' a teşekkür ediyoruz.





GÜNCEL BAKIŞ

Halil DAĞDAŞ

Makina Enerji ve Bakım Müdürü

KOJENERASYON NEDİR ?

KOJENERASYON sözcük anlamı olarak "BİRLEŞİK ISI VE GÜÇ ÜRETME" demektir. Bu şekilde üretim yapıldığında, ısı ve gücün ayrı ayrı üretilmelerine göre, ilk yakıt girişleri arasındaki fark yani yakıt tasarrufu % 10 - 40 oranında olmaktadır. Bu nedenle kojenerasyon santrallerinde ısı ve gücün (Elektriğin) birlikte üretilmesi, büyük ölçüde enerji tasarrufu sağlamaktadır.

Isı ve elektriği birlikte üretebilen çeşitli sistemler bulunmaktadır. En yaygın kullanılanları buhar türbinli sistemler, gaz motor veya gaz türbinli sistemler ile gaz ve buhar türbinli kombine sistemlerdir. İşletmeler için en uygun olan sistemin verilmesinde bazı önemli faktörler göz önüne alınır. Bunlar, işletmenin ihtiyacı olan ısı ve elektrik enerjisinin özelliklerine bağlı kriterlerdir. İşletmenin enerji ihtiyacı, bu enerjinin sürekliliği istenen sıcaklık seviyesi ısı/elektrik enerji oranı, yakıt cinsi, tesis ömrü gibi kriterler sistemin seçiminde etkin rol oynarlar. Bu yazımızda mevcut sistemler içinde güncelliğini muhafaza eden ve Dentaş'ın tercih ettiği Gaz Türbinli Kojenerasyon tesisleri ele alınacaktır. Gaz Türbinli sistemlerde elektrik enerjisi gaz türbinine miline bağlı olan jeneratörlerden, ısı enerjisi ise gaz türbinini terkeden eksoz gazlarından elde edilir. Gaz türbinini yaygın olarak özellikle uçak ve jetlerde kullanılmaktadır. Yakıt olarak doğalgaz, likid petrol gazı (LPG) motorin, nafta gibi yakıtlarla çalışmaktadır.

Bu işlemlerde 100 birim yakıt yakıldığında bunun yaklaşık 30 birimi ile elektrik üretilmekte, eksoz gazlarında mevcut 70 birim enerjinin 50 biriminden ısı enerjisi olarak faydalanılmakta, geri kalan yaklaşık 20 birim enerji ise atmosfere atılmaktadır. Diğer bir deyişle gaz türbinli bir kojenerasyon tesisinin verimi yaklaşık olarak %80 leri bulmaktadır. Üretilen elektrik ve ısı enerjilerini tam olarak kulla-

nan bir tesis, elde ettiği enerji tasarrufu ile yatırdığı parayı 2-3 senede tekrar geri kazana bilmektedir. Buradaki en önemli husus yatırım yapılacak kapasitenin yani üretilen elektrik ve ısı enerjisinin, işletme tarafından olabildiğince tam ve uzun süreli kullanılmasıdır. Ancak birçok tesislerde hem üretilen elektriği hem de eksoz gazlarındaki ısı enerjisini tam olarak değerlendirilmek mümkün olamamaktadır. Bu durumda ısı enerjisi tam olarak tesis içinde kullanılabilir, buna karşılık üretilen elektrik fazla geliyorsa bu fazla elektriği Ulusal Enerji şebekesi yardımı ile TEDAŞ'a satabilir. Veya başka bir yerde bulunan kardeş işletmeye verebilir. Bu durumda yeni bir enerji üretim satım şirketi kurulması gerekirken bu "otoproduktör" olarak isimlendirilmektedir. Enerji darboğazına karşı hükümet otoproduktör şirketleri teşvik amacıyla enerji satış şartlarında bir dizi iyileştirme kararları almıştır. Buna göre fazla gelen elektriği TEDAŞ kendi satış bedelinin % 80'ine geri almaktadır.

Gaz türbinleri, tek ünite olarak 0.15 -100 MEGAWATT kapasitelerinde olabilmektedir. İşletmenin ihtiyacını karşılamak için bir veya birkaç ünite yapılabilir. Yakıt olarak doğalgaz veya LPG kullanılması ile hava kirliliği bakımından olumsuz etkileri yok denecek kadar azdır. Alternatif yakıt olarak motorin ve nafta kullanılabilir olduğundan, ana yakıt için temin zorluğu doğduğunda sistemin sürekli çalışması sağlanmış olmaktadır.

Gaz türbinli kojenerasyon santrallerinin kapladıkları alan, diğer elektrik üretim sistemlerinkinden daha küçük olmakla, yerleşim yerine inşaat işleri gibi sorunları önemli ölçüde ortadan kaldırmaktadır. Devreye alınmaları veya devreden çıkarılmaları çok kısa zaman almakta, bunun sonucu olarak kolay işletme ve bakım olanağı bulunmaktadır.

Gaz türbinlerinin eksozundan çıkan ısıyı buhar veya sıcak suya dönüştüren üniteler ATIK ISI KAZANLARI'dır. Çeşitli tipleri bulunmaktadır. Yaklaşık 500 °C civarındaki sıcak eksoz gazları atkısı kazanlarında ısı enerjisini suya vermek suretiyle buhar veya sıcak su elde edilir. Örneğin Dentaş Kojenerasyon santralinde 16 barda 10.5 ton/k-saat buhar üretilmektedir.

Gaz türbinleri günümüzde çok yüksek teknolojik seviyelerde üretilmektedir. Dünyada bu şekilde üretim yapan birkaç fir-



ma bulunmaktadır.

Gaz türbinine hava atmosferden alınıp giriş filitrelerinden süzülerek girer, türbinin kompresör bölümünde yaklaşık 10 - 12 bara kadar sıkıştırılıp yanma odasında yakıt enjeksiyonu yapılarak yanma gerçekleştirilir. Yanma sonucu ortaya çıkan enerji ile büyük bir hızla gelişen gazlar, dışarı çıkarken türbinin kanatlarına çarparak türbin milinin dakikada 15000 devir dönmelerini sağlar. Bu arada aynı milin diğer ucundaki kompresörde elde edilen enerjinin bir bölümü ile havayı sıkıştırarak yanma odası için gerekli olan havayı yani oksijeni sağlar. Yanma odasında 1000°C üzerinde olan sıcaklık, eksoz gazları türbini terk eden atık ısı kazanına giderken 450 - 500°C civarındadır. Atık ısı kazanında buhar veya sıcak su üretildikten sonra bacadan çıkarken gazların sıcaklığı 150 - 170°C civarına düşerek atmosfere atılır.

Santralin kurulduğu yer deniz seviyesinden yükseldikçe, havadaki oksijenin azalması oranında üretilen elektrik ve ısı enerji seviyesinde düşme meydana gelir. Ayrıca havanın sıcaklığı arttıkça türbinin enerji üretimi azalır.

Yeni gaz türbinleri soğuk bölgelerde daha verimli çalışmaktadırlar. Çevre faktörleride gaz türbini verimlerini etkiler. Çevrenin çok tozlu olması, polen uçuşması yoğun olan bölgelerde hava emme filitrelerinin çabuk dolmasına neden olarak verimin düşmesine yol açar. Bunu önleyen, filtrelerin belirli kirlilik seviyesine gelindi-

ğinde otomatik silkeleme ile temizlenmesini sağlayan sistemler kojenerasyon tesislerinde bulunmaktadır. Kojenerasyon santrallerinin ulusal elektrik şebekesi ile paralel çalışması özelliğine sahip olması gerekmektedir. Bu şekilde jeneratörün ulusal elektrik şebekesi ile bağlantısının sağlanması işlemine "senkronizasyon" denir. Senkronizasyon işlemi, jeneratörün ürettiği gerilimle, şebeke geriliminin frekans, genlik ve faz kayması açısından eşitlenmesidir. Her iki gerilim eşitlendikten sonra kesici bir temas sağlanarak şebeke ile paralel çalışmaya geçilir. Jeneratör işletme ihtiyacından fazla gelen elektriği şebekeye verir, şebekeye verilen yani satılan elektrik ile bazı durumlarda üretimin ihtiyaca yetmediği durumlarda şebekeden alınan (satın alınan) elektrik miktarı sayaçlarla belirlenir. Ve buna göre TEDAŞ'la mahsuplaşır.

Doğalgazın 2000 yılı başlarında Ege Bölgesine ve Denizli'ye geleceği yetkililer tarafından belirtilmiştir. Bu bölgedeki gaz türbini Kojenerasyon santralleri doğalgaz yerine daha pahalı olan LPG'yi kullanmak zorunda kalmaktadırlar. Doğalgazın en kısa sürede bölgemize getirilmesi hem sanayi kuruluşlarımızın hem de Türkiye ekonomisi için faydalı olacaktır. Bu suretle pahalı yakıt kullanarak maliyet açısından olumsuz etkileyen bölgemiz sanayicileri, diğer bölgelerle eşit şartlara kavuşacaklar ve pazarda rekabet edebileceklerdir.

İşçi Sağlığı ve İş Güvenliği Semineri

Ülkemizde çalışma hayatının en önemli ve can alıcı sorunu iş kazaları ve meslek hastalıklarıdır. Gelişen teknolojiye bağlı olarak üretimde kullanılan makinalar sürekli gelişmekte, bu gelişmenin doğal sonucu olarak yeni teknoloji ürünü bu makinalarda alınması gereken güvenlik önlemleri de değişmektedir.

Bu nedenle Şubemiz 26-27 Kasım 1998 tarihleri arasında sanayimizde İş Güvenliği Mühendisliği kavramını yerleştirmeye yönelik İşçi Sağlığı ve İş Güvenliği Semineri düzenlemiştir.

Ülkemizde meydana gelen iş kazalarının neden olduğu can ve mal kayıplarının yoğunluğu düşünülürse konunun ne derece "önemli" olduğu açıkça görülmektedir.

Seminerin özellikle endüstride İşyeri Güvenlik Kurallarında görev alan meslektaşlarımızın çalışmalarını sağlıklı ve güvenli olarak yürütmesinde önemli

katkıları sağlayacağı inancındayız. Seminere katılım için 24 Kasım 1998 tarihine kadar Şubemize başvurabilirsiniz.

SEMINER KONULARI

- 1- İşçi sağlığı ve iş güvenliği genel prensipleri
- 2- Parlayıcı, Patlayıcı Maddelerle Çalışma Yapılan İşyerlerinde İş Güvenliği
- 3- Makina ve Tesislerde İş Güvenliği
- 4- Basınçlı kaplarda İş Güvenliği
- 5- Talaşlı İmalatta ve Montaj Hatlarında İş Güvenliği
- 6- Kaynak İşlerinde İş Güvenliği
- 7- Kişisel Koruyucular
- 8- Ergonomi
- 9- İlk Yardım
- 10- Yangın



Denizli'de Sanayileşme ve Kentleşme Sempozyumu çalışmalarına başlandı



Sempozyum Düzenleme Kurulu çalışmalarına başladı.

Odamız adına Şubemiz yürütücülüğünde gerçekleştirilecek olan "Denizli'de Sanayileşme ve Kentleşme Sempozyumu" Düzenleme Kurulu ilk toplantısı 26 Eylül 1998 tarihinde Denizli'de yapıldı. Toplantıya Haydar ŞAHİN Oda Yönetim Kurulu Temsilcisi, Sabahat ASLAN (İçel şube), F. Onur UYSAL (İstanbul şube),

Hakkı ÖZÜTOK (Fethiye İlçe Temsilciliği), Mehmet YILDIRIM (Uşak İl Temsilciliği), Ahmet ERYAŞAR (Muğla İl Temsilciliği), Şube ve Temsilcilikleri temsilen katıldılar. Şubemiz adına ise H. Hüseyin CİHAN, Servet TETİK, Fatih YAŞA, Faruk İNCEOĞLU, Ahmet SİNKİL, Uğurhan KARCILI, Faruk İNCEOĞLU katıldılar. Toplan-

tıda 10 madde görüşülerek benimsendi. Bu maddelerin Oda Yönetim Kurulu Onayına sunulmasına karar verildi. Sempozyum Yürütme Kurulu'nun Ali Rıza YAZGAN, Osman Oktay ZEYBEKOĞLU, Erkin PALAMUTÇU, Levent ÇAM, Gürsel ERDEMİR, Erdoğan KİRİŞ, Gülnur YILMAZ'dan oluşması önerisi kabul edilirken, Danışmanlar Kurulu' un şube ve Temsilcilik önerileri doğrultusunda oluşturulması konusunda Sempozyum Yürütme Kurulu' na görev verildi. Sempozyum Sekreterinin Fatih YAŞA olmasının ve Sempozyum'un 15,16,17

Ekim 1999 tarihinde yapılmasının Oda Yönetim Kurulu Onayına sunulmasına karar verildi. Sempozyumda işlenecek konuların Şube ve Danışmanlar Kurulu önerileriyle oluşturulması ve Destekleyen Kuruluşlara çağrı yapılması, ön çağrı bülteninin hazırlanması konusunda Yürütme Kurulu görevlendirildi.

BÖLGEMİZDE ÜRÜN VE HİZMET ÜRETEK FİRMALARIN DİKKATİNE;

Şubemiz Cep Ajandası Hazırlanıyor

Şubemiz, yıl başında üyelerimize ve öğrenci üyelere ücretsiz dağıtılmak üzere Cep Ajandası hazırlık çalışmalarını başlattı. 5000 adet basılacak ajanda' da şubemiz hakkında bilgiler, takvim ve fihrist bölümleri yer alacaktır. Üyelerimizden beğeni alacağını düşündüğümüz Ajandamızda bölgemiz firmalarının tanıtımları amacıyla sayfalar oluşturulmuştur.

Şubemiz Cep Ajandası'nda yayınlanacak reklamlarınızla yıl boyunca hedef kitlenize etkin şekilde ulaşarak ürün ve hizmetleriniz için doğru bir tanıtım aracı seçmiş olacaksınız.

Bilgi ve başvuru : Fatih YAŞA Tel: 263 36 38 - 263 88 36



Buhar kazanları ve tesisatı semineri

Ülkemizde ; tekstil, konfeksiyon , turizm, gıda, beton, kimya vb. sektörler hızla gelişirken, üretim süreçlerinin gerektirdiği buhar kullanımı da hızla yaygınlaşmaktadır. Buna karşın, buharın kullanımını sağlayan kazan, brülör, tesisat, tesisat armatürlerinin seçimi, kullanılması ve bakımı konusunda gerekli bilgi birikimi aynı hızla gelişmektedir.

Cihazların seçimi ve işletilmesi sırasında yapıla-

bilen yanlışlıklar, ekonomik kayıplara neden olduğu gibi yanlış işletme sonucu oluşabilen kazalar da can ve mal kaybına yol açabilmektedir.

Bu seminerde; buhar konusunda temel kavramlar verilerek, uygun buhar kazanı tiplerinin belirlenmesi, boru çapı hesapları, vana, kondensatör, termostatik vana, basınç düşürücü vb. armatürlerin seçimi ve bunların pekiştirilmesi amaçlanmıştır.

PROGRAM YÖNETİCİSİ : Mustafa ARAL

PROGRAM

Birinci Gün 28 Ocak 1999

09.00 - 10.00	Kayıt ve açılış	
10.00 - 11.00	Isı ve buhar konusunda temel kavramlar ve birimler	Mustafa Aral\GÜNSAN
11.00 - 11.15	Ara	
11.15 - 12.15	Buharın kullanımı	Mustafa Aral\GÜNSAN
12.15 - 14.00	Öğle arası	
14.00 - 15.00	Buhar gereksiniminin belirlenmesi , kazan tipleri ve seçimi	Mustafa Aral\GÜNSAN
15.00 - 15.15	Ara	
15.15 - 16.15	Buhar kazanlarının işletmesi ve bakımı	Mustafa Aral\GÜNSAN
16.15 - 16.30	Ara	
16.30 - 17.30	Buhar üretim tesislerinin ısı geri kazanımı	Mustafa Aral\GÜNSAN

İkinci Gün 29 Ocak 1999

09.00 - 10.00	Kazan besisi suyunun yumuşatılması , gazsızlandırılması	Mustafa Aral\GÜNSAN
10.00 - 10.15	Ara	
10.15 - 11.15	Buhar tesisatı tasarımı	Mustafa Aral\GÜNSAN
11.15 - 11.30	Ara	
11.30 - 12.30	Buhar tesisatı tasarımı	Cafer Ünlü\INTERVALF
12.30 - 14.00	Öğle arası	
14.00 - 15.00	Buhar tesisatı armatürlerinin seçimi	Cafer Ünlü\INTERVALF
15.00 - 15.15	Ara	
15.15 - 16.15	Buhar tesisatı armatürlerinin seçimi	Cafer Ünlü\INTERVALF
16.15 - 16.30	Ara	
16.30 - 17.30	Buhar tesisatı armatürlerinin seçimi	Cafer Ünlü \INTERVALF

Üçüncü Gün 30 Ocak 1999

09.00 - 10.00	Brülör tipleri ve seçimi	Özdal Bilgin\BALTUR
10.00 - 10.15	Ara	
10.15 - 11.15	Yakıt tesisatı	Özdal Bilgin\BALTUR
11.15 - 11.30	Ara	
11.30 - 12.30	Brülörlerin işletmesi ve bakımı	Özdal Bilgin\BALTUR
12.30 - 14.00	Öğle arası	
14.00 - 15.00	Örnek proje uygulaması	Mustafa Aral\GÜNSAN
15.00 - 15.15	Ara	
15.15 - 16.15	Örnek proje uygulaması	Mustafa Aral\GÜNSAN
16.15 - 16.30	Ara	
16.30 - 17.30	Örnek proje uygulaması	Mustafa Aral\GÜNSAN



Vergi Reform Yasası Üzerine

SMMM Necdet YILMAZ
Denizli SMMM Odası Başkanı



Ülkemiz kamu oyunu uzun süredir meşgul eden," VERGİ REFORM YASASI" nihayet; 22 Temmuz 1998 Tarih'inde TBMM'de kabul edilmiş, 29 Temmuz 1998 Tarih'inde de Resmi Gazete'de yayımlanarak yürürlüğe girmiştir.

Bu yasal düzenleme; son olarak, 1984 Yılı'nda yapılan "KATMA DEĞER VERGİSİ REFORMU"ndan bu yana en önemli ve köklü düzenlemedir. Yasanın, ülkemize yarar getireceğini düşünüyoruz. Ancak yasadaki beklenen sonuçların alınmasında; MALİ İDARE'ye, MUHASEBE MESLEK MENSUPLARI'na ve VERGİ MÜKELLEFLERİ'ne büyük iş düşmektedir.

Bu itibarla; Mali İdare'nin güçlendirilmesi, günümüz teknolojisinden yararlandırılması, uzman, inceleme elemanı ve bürokratlarının Mali İdareden kopmanın önüne geçilmesi gerekir.

Bu yasadaki sonuç almak için en önemlisi de; VERGİ MÜKELLEFLERİ'ni aydınlatmak, bilinçlendirmektir. Ek vergi yükü ve külfetin getirilemeyeceği, vergi tabanının genişletileceği, neredeyse % 50'ye varan kayıt dışı ekonominin kayda alınacağı, sistemin basitleştirileceği gibi hususların mutlaka hayata geçirilmesidir.

Vergi'nin, temel fonksiyonu; gelir sağlayarak kamu hizmetlerini gerçekleştirmek olmasının yanında, vergiyi iyi kullanarak ekonomimizin daralmasını değil ekonomimizin büyümesini sağlamaktır. Verginin az kazandıran, çok kazandıran çok alınarak, daha alt gelir gruplarında rahatlama sağlamak, üzerlerindeki vergi yükünü azaltmak, eğitim, adalet, sağlık hizmetlerine daha da önem vererek verginin sosyal fonksiyonlarını yerine getirmesini sağlamak gerekir.

Elbette bu yasanın eksik yönleri vardır. Yasanın ardından, tebliğlerle konu daha da aydınlanacaktır.

Bu yasadaki bulunan eksikliklere rağmen, üst birliğimiz TÜRMÖB (Türkiye Serbest Muhasebeci Mali Müşavirler ve Yeminli Mali Müşavirler Odaları Birliği) ve 75 Meslek Odamız bu yasaya destek vermektedir.

Vergi Reform Yasası'nın ardından, SOSYAL GÜVENLİK REFORMU'nun da gerçekleştirilmesi zorunluluk arz etmektedir. Sadece

1998 Yılı'nda, sosyal güvenlik kuruluşlarının açığını kapatmak için bütçeden aktarılacak tutarın 1.4 katrilyon olacağı beklenmektedir. Yatırımlara aktarılacak tutarın 2.5 katrilyon olacağı göz önüne alınarak konunun vehamefi daha iyi anlaşılacaktır. Bunun yanında, toplanan vergilerin; yerinde harcanmasını, devlet harcanmalarında tasarrufu içeren GİDER FORMU mutlaka gerçekleştirilmelidir.

Bu yasanın eksikleri muhakkak giderilecektir. Ancak "ENFLASYON MUHASEBESİ'nin muhakkak yasadaki yer alması gerektir. 3 yıllık toplam enflasyon rakamı % 100'e ulaştığında, enflasyon muhasebesine geçilmesi uluslararası muhasebe standarttır. Mevcut uygulama ile gerçek karların yanında sermayenin de vergilendirilecek işletmelerin büyümeleri değil, küçülmeleri sonucu doğmaktadır.

GEÇİCİ VERGİNİN 3ayda hesaplanarak tahakkuk ettirilmesi uygulamada zorluklar doğuracaktır.

Tabloların 3 ayda hazırlanacak olması, mali yıl başında yapılan işlemlerin her 3 ayda yapılarak yılda 4 mali yıl başı yapılacak olması ve yanılma payının % 10'da tutulması mükellefleri ve uygulamacıları çok zor durumda bırakacaktır.

Mali İdare Çalışanları'nın ÖZLÜK HAKLARININ İYİLEŞTİRİLMESİ, bu camiadan kopmaları önleyecektir. Meslek Mensupları'nın ve Mali İdare Çalışanları'nın tatil, dinlenme ihtiyaçlarının karşılanması için MALİ TATİL uygulanmasına muhakkak yer verilmesi gerekmektedir.

Demokratik Kitle Örgütleri'nin, Medyanın ve Kamuyu'nun büyük bölümünün desteğini alan, ülkemiz için yarar getireceğini düşündüğümüz, 36 gün boyunca TBMM'de tartışılan ve hakkında 1462 önerge verilen bu yasanın; hazırlanmasında emeği geçen, Başta meslektaşımız Maliye Bakanı Sayın Zekeriya TEMİZEL ve Gelirler Genel Müdürü Sayın Nevzat SAYGILIOĞLU olmak üzere bütün kurum, kuruluş ve TBMM'nin değerli üyelerine teşekkürü borç biliriz.



Vergi Usul Kanunu'nda yapılan değişiklikler

1. Vergi Usul Kanunu'nun 5. Maddesi'nde belirtilen vergi mahremiyetine ilişkin olarak; kesinleşen vergi ve cezalar ile vadesi geçtiği halde ödenmemiş bulunan vergi ve ceza miktarlarını Maliye Bakanlığının açıklama yetkisi getirilmiştir.

Maliye Bakanlığı bu yetkisini mahaline devredebilecektir. Sahte veya yanıltıcı belge düzenledikleri veya kullandıkları vergi inceleme raporuyla tespit olunanların kanunla kurulmuş mesleki kuruluşlarına ve 3568 Sayılı Kanun'la kurulan SM, SMMM ve YMM Odaları'na ve bunların üst kuruluşlarına bildirilmesi vergi mahremiyetini ihlal sayılmayacaktır.(Yürürlük Tarihi 29.07.1998)

2. Vergi Usul Kanunu 112 Maddesi'ne ek olarak fazla ve yetersiz tahsil edilen veya vergi kanunları açısından iadesi gereken vergilerin mükellef tarafından gerekli belgelerin tamamlanması halinde 3 ay içinde iade edilmemesi durumunda geçen süre için tecil faizi oranında (%8) hesaplanan faizle iade edilmesi sistemi getirilmiştir.(Yürürlük Tarihi 01.01.1999)

3. İşi bırakma bildiriminde bulunmayan ve faaliyeti olmadığı tespit edilen mükelleflerin re'sen mükellefiyetleri kaldırılabilir.(Kanun'un yayımı tarihinde yürürlüğe girmiştir.)

4. Mükelleflere muhafaza etmek zorunda oldukları her türlü defter, belgeler ile vermek zorunda oldukları bilgilere ilişkin mikro film, mikro fiş, manyetik teyp, disket ve benzeri ortamlardaki kayıtları, yetkili makamlara ibraz etme zorunluluğu getirilmiştir. Ayrıca, Maliye Bakanlığının belirleyeceği usule

uygun olarak bu belgeler Yeminli Mali Müşavirler'e de ibraz edilecektir.(Yürürlük Tarihi 29.07.1998)

5. Maliye Bakanlığı'na

a) Muhasebe usul ve esaslarını belirleme ile defter ve belgelerin mahiyet şekil ve içermesi gereken zorunlu bilgileri belirleme ve tastik, muhafaza ve ibraz zorunluluğu getirmek,

b) Mükelleflere muameleleri ile ilgili tahsilat ve ödemelerini banka veya benzeri finans kurumlarına düzenlenen belgelerle tevsik etme (doğrulamak) zorunluluğu getirme,

c) Tutulması ve düzenlenmesi zorunlu defter, kayıt ve belgelerin mikro film, mikro fiş, manyetik kayıt ortam ve araçları ve benzeri araçlarla verilmesine izin verme veya zorunluluk getirme yetkisi verilmiştir.(Yürürlük Tarihi 29.07.1998)

6. Kasa defteri, günlük perakende satış ve hasılat defteri ile kambiyo senetleri defteri tutma zorunluluğu kaldırılmıştır. (Yürürlük Tarihi 01.01.1999)

7. Zorunlu fatura verme ve isteme sınırı 15.000.000-TL'na çıkarılmıştır. (Yürürlük Tarihi 29.07.1998)

8. Ticari işletmelere dahil, menkul kıymetlerin değerlendirilmesinde; hisse senetleri ile fon portföyünün %51'i Türkiye'de kurulmuş bulunan şirketlerin hisse senetlerinden oluşan yatırım fonları katıma belgelerinin alış bedeli ile, bunların dışında kalan her türlü menkul kıymetin (hazine bonusu devlet tahvili dahil) ise borsa rayıcı ile değerlendirileceği esas getirilmiştir. Borsa rayıcının olmaması durumunda değerlendirilecek menkul kıymetinin alış bedeline vadesinde elde edileceği gelirin (kur farkı da-

hil) iktisap tarihinden değerlendirilme gününe kadar geçen süreye isabet eden kısmının eklenmesi suretiyle hesaplanacaktır.(Yürürlük Tarihi 31.12.1998)

9.Yabancı para ile olan senetli ve senetsiz alacak ve borçlar için reeskont uygulanabilecektir. (Yürürlük Tarihi 29.07.1998)

10.Amortisman ayırmadan, doğrudan gider yazılacak demir başların tutarı 50.000.000-TL'na çıkarılmıştır.(Yürürlük Tarihi 29.07.1998)

11. Kaçakçılık ağır kusur ve kusur cezaları kaldırılarak vergi ziyai cezası getirilmiştir. Vergi ziyai cezası zıya uğralatılan verginin bir katı + hesaplanan gecikme faizinin yarısı olarak tanımlanmıştır.

Kaçakçılık suçu işleyenlerde bu ceza, 3 kat; bu fiillere iştirak edenlere ise 1 kat olarak uygulanacaktır.

Hürriyeti bağlayıcı suçu gerektiren fiilleri işleyenlere suçun niteliğine göre 6 aydan 3 yıla kadar hapis yada 18 aydan 3 yıla kadar ağır hapis cezası getirilmiştir. Hapis cezası paraya çevrilebilecek ancak ertelenemeyecektir. Ağır hapis cezasının ise paraya çevrilmesi söz konusu değildir. (Yürürlük Tarihi 01.01.1998)

12. Usulsüzlük cezalarında yeni düzenlemeler yapılmıştır. Belge basımı ile bildirim görevini yerine getirmeyen matbaalar, vergi kimlik numarası kullanma zorunluluğu getirilen kurum ve kuruluşlardan yaptıkları işlemlere ilişkin bildirimleri yerine getirmeyenler ile ikaza rağmen durmayan aracın sahibide usulsüzlük kapsamına alınmıştır.



13. Mütessesil sorumluluk tanımına hisimlik, sermaye, organizasyon, yönetim ve menfaat bağı ilişkisinin bulunması getirilmiştir.

14. Özel maliyet bedellerine yeniden değerlendirme getirilmiştir.

15. Aktifleştirme tarihinden sonra, maliyete eklenen faizler, yeniden derlemeye tabi tutulmayacaktır. Eskiden kur farkları için geçerli olan bu uygulamaya faizlerde dahil edilmiştir.

16. Cezalarda uzlaşma kaldırılmış olup, uzlaşma sadece vergi, resim ve harçlarda yapılabilecektir. Uzlaşılan vergilerde ceza, uzlaşılan vergi tutarına göre düzeltilecektir. Uzlaşma konusu verginin matrah farkı itibarıyla bölünebildiği durumlarda kısmi uzlaşma yapılabilecektir. (Yürürlük Tarihi 01.01.1998)

GELİR VERGİSİ KANUNU'NDA YAPILAN DEĞİŞİKLİKLER

1. Gelir vergisi Kanunu'nda gelirin tanımı: "Bir gerçek kişinin bir takvim yılında elde ettiği, tasarruf veya harcamasına kaynak teşkil eden her türlü kazanç ve iratların safi tutarı" olarak belirlenmiştir. Bu değişiklikte birlikte gelir giren kazanç ve iratlara "kaynağı ne olursa olsun diğer her türlü kazanç ve iratlar" dahil edilmiştir.

2. Esnaf muafliğından yararlanabilmek için ilgili esnaf odasına kayıt olmak ve esnaf muafliği belgesi alma zorunluluğu getirilmiştir. (Yürürlük Tarihi 01.01.1999)

3. Götürü Usul kaldırılarak yerine basit usul getirilmiştir. Basit usulde vergilenmeye tabi tutulanlar belge düzenleyecekler ve harcamaları karşısında belge alacaklardır. Bu usulden yararlananların vergi matrahı, hasılat belgeleri ile gider ve alış belgeleri arasındaki farka göre hesaplanacaktır. Bu mükelleflerin kayıtları, bağlı buldukları meslek odalarının oluşturdukları bürolarda tutulacaktır.

4. Gelir Vergisi Kanunu'nda belirtilen işletme büyüklüğü ölçülerini aşmayan çiftçilerin tamamı stopaj usulüyle aşanlar ise gerçek usulde vergilenecektir.

5. 10 yıl süreyle prim ve aidat ödenmiş olması kaydıyla Türkiye'de kain ve merkezi Türkiye'de bulunan sigorta şirketleri ve yardım sandıkları tarafından iade olunan mevduat veya toptan yapılan ödemeler gelir vergisinde istisna edilmiştir. (Devlet memurlarına ödenen en yüksek ödeme tutarını geçmemek koşulu ile)

6. Firmaların çalışanlarına işyeri dışında verilen yemek bedellerinin azami tutarı 800.000.TL.'na çıkarılmıştır. (Yürürlük Tarihi 29.07.1998)

7. 1998yılı gelirlerine de uygulanmak üzere meskenlerin kira gelirinin 240.000.000.TL.'si istisna kapsamına alınmıştır.

8. Hayat standardı esas 01.01.1999 tarihinden itibaren kaldırılmıştır 1998 yılı gelirleri için Hayat Standardı Esası geçerlidir.

9. Yatırım indiriminde; 01.01.1999 tarihinden sonra yatırım teşvik belgesine bağlanacak olan yatırım harcamaları için geçerli olmak üzere tahmini yatırım harcaması esas ı getirilmiştir. Daha önce fiili harcamalar için yatırım indirimi istisnası uygulanmakta idi.

Yatırım indiriminin endekslenmesinde : 3 yıl kısıtlaması kaldırılmış 01.01.1998 tarihinden itibaren alınan yatırım teşvik belgeleri için endeksleme süresiz hale getirilmiştir. Ticari ve sınaı yatırımlar için 50 milyar zirai yatırımlar için 10 milyar TL. en az yatırım tutarı şartı getirilmiştir.

Yatırım indiriminde öncelikle geçmiş yıllarda uygulanmamış indirimler sonra yeni yatırımlara ilişkin indirimler, daha sonra ise bir yıl sonra yapılacak olan yatırımlara ilişkin indirimler uygulanacaktır.

10.01.01.1999 tarihinden itibaren ticari kazancın tespitinde ticari işle ilgili olmak şartıyla binek otomobillere ait her türlü tamir, bakım ve yakıt giderleriyle amortismanların tamamı indirim konusu yapılabilecektir.

11. Serbest Meslek Erbabının envantere dahil etkileri binek otomobillerin giderleri ile bunlar üzerinden ayrılan amortismanları indirilecek giderler arasına alınmıştır. (Yürürlük Tarihi 01.01.1999)

12. Konut olarak kiraya verilen bir adet gayrimenkulün iktisap bedelinin%5'ni 5 yıl süreyle gider yazma hakkı getirilmiştir.(1998 yılı gelirlerine de uygulanacaktır.)

13. Geçici vergi 01.01.1999 tarihinden itibaren bir önceki yıl vergisinden değil, cari yıl kazancı üzerinden üçer aylık ödemeler itibarıyla hesaplanacaktır. Geçici vergi beyanı 3. ayı takip eden 2. ayın 15. günü akşamına kadar beyan edilecek ve aynı sürede ödenecektir.

14. Menkul Sermaye İradlarının vergilendirilmesinde, indirim oranı; yeniden değerlendirme oranının devlet tahvili ve hazine bonusu ihalelerinden oluşan bileşik ortalama faiz oranına bölünmesi suretiyle bulunacaktır. Bu indirim ticari işlemler için söz konusu değildir.

15. Gelir Vergisi Beyannamesi Verilme Dönemleri:

Gayrimenkul Sermaye İratlar İçin : Ocak Basit usulde Vergilemede : Şubat Diğer Mükellefler : Mart

olarak belirlenmiştir. Ödemeler ise, taksitleri beyanname verme süresinde 2. ve 3. taksitleri ise beyanname verme dönemini izleyen 3. ve 6. aylar olarak açıklanmıştır. (Yürürlük Tarihi 01.01.1999)

16. Tam mükellef kurumlarda dağıtılabılır kazançlar üzerinden yapılacak gelir vergi stopajı, karın



KURUMLAR VERGİSİNDE YAPILAN DEĞİŞİKLİKLER

dağıtımına bağlanmıştır. Karın sermayeye eklenmesi kar dağıtımını sayılmayacaktır. (Yürürlük Tarihi 01.01.1999)

17. Ticari işletmeler dışında gerçek kişilerin döviz cinsinden, yahut dövize, altına veya başka bir değere endeksli menkul kıymetlerin itfasi sırasında oluşan değer artışları (kar farkı vb.) vergilendirilecek irat olmaktan çıkarılmıştır.

18. Aile reisi beyanı 01.01.1998 tarihinden geçerli olmak üzere kaldırılmıştır.

19. Vergilendirilmeyecek Diğer Kazanç ve İratlar.

Gelir Vergisi Kanunu'nun 81. Maddesi yeniden düzenlenmiş diğer kazanç ve iratlar kapsamında verginin konusuna giren bazı kazanç ve iratlar vergiden istisna edilmiştir.

Maddede yer alan ilk üç bent ile eskiden olduğu gibi ferdi işletmenin ölüm nedeniyle mirasçılara geçmesi veya bir sermaye şirketi tarafından devralınması ile kollektif ve adi komandit şirketlerin nevi değiştirerek sermaye şirketine dönüşmeleri halinde ortaya çıkan kazançlar belirli şartlarla vergiden, istisna edilmiştir.

Gelirin yeniden tanımlanması sonucu; veraset suretiyle veya herhangi bir şekilde ivazsız olarak elde edilen gelirler verginin kapsamına girmiş bulunmaktadır. Bu gelirler aynı zamanda Veraset ve İntikal Vergisinin de konusuna girdiğinden bu tür gelirler üzerinden iki ayrı vergi alınmaması amacıyla bu tür kazanç ve iratlar gelir vergisinden istisna edilmiştir.

20. Kanun'un yayımı tarihinde (29.07.1998) sahip olunan para, alacak, altın, döviz ve diğer mallardan karşılanan mal edinimleri ve harcamaların, Devlet güvencesinde tutulan kayıt ve siciller ve banka, banker, aracı kurum ve benzeri mali kurumlar, posta idaresi, noterler, tapu, trafik gibi kuruluşlarca verilen

belgelerle kanıtlanması durumunda gelirin tanımında yapılan genişleme nedeniyle vergilendirilmesi söz konusu olmayacaktır.

Ancak yukarıda belirtilen kuruluşların kayıtlarında yer almayan; nakit para, mevduat sertifikası, döviz vb. kıymetlerin 30.09.1998 tarihi itibarıyla asgari Türkiye'de kurulu mevduat kabulüne yetkili bankada bulundurulması gerekecektir. Bu şekilde beyan edilen tutarlar da izah kaynağı olarak kabul edilecektir. Aksi takdirde, söz konusu kıymetlerden sağlanan mal edinimleri ve harcamalar nedeniyle 2004 yılından itibaren cezalı tarhiyat yapılabilecektir.

21. Vakıf ve derneklerin stopaja tabi tutulmuş gelirleri ile emeklilik vakıflarının aidatları hariç vakıf ve dernek gelirleri için (bağışlar dahil) stopaj öngörülmüştür. Stopaj oranı bakanlar kurulu'nca muaf sayılan vakıflar ile kamuya yararlı derneklere %1'i (yüzde bir) geçmeyecektir.

22. Stoksuzluk Beyanı kayıtlarında mevcut gerçekte işletmede mevcut olmayan mallarla kanunun yayımını izleyen 2.ayın (Eylül 1998) sonuna kadar işletmenin cari yıl gayri safi oranı kullanılarak faturalana bilecek ve vergisel yükümlülüklerin tamamı yerine getirilerek kayıt ve beyanlara intikal ettirebileceklerdir.

23. İhtiyari Toplama Kanunu'nun yayımı tarihinden itibaren yürürlükten kaldırılmıştır.

24. Vergi alacağı 1/3'ten 1/5'e indirilmiştir.

25. Telif kazançları, 1999'dan itibaren 7 milyarı aşması halinde beyan edilecektir.

26. Gelir Vergisi Kanunu Madde 86 gereğince 1998 yılı gelirlerinde her bir gelir unsuru için ayrı ayrı aranacak beyan sınırı 2.5 milyardır. Bu tutar 1999 yılı için 3.5 milyardır.

Yasanın 55-58. Maddeleri kaldırılan hükümleri düzenleyen 82. Maddesi ile Gelir Vergisi Kanunu'nda yapılan bazı düzenlemeler, kurumlar vergisi mükellefleri bakımından aşağıdaki değişiklikleri öngörmektedir.

1. KVK Md. 14/6'da yapılan değişikliklerle, 01.01.1999'dan itibaren bağış ve yardım yapılan kurumlar ile bağış ve yardımların yapılış amaçları arasındaki farklılık ortadan kaldırılmış, ayrıca yapılan bağış ve yardımların sınırsız olarak indirilebilmesi uygulamasına son verilmiştir. Yeni duruma göre genel ve katma bütçeli dairelere, il özel idarelerine, belediyelere ve köylere, Bakanlar Kurulunca muafiyet tanıyan vakıflara, kamuya yararlı derneklere ve bilimsel araştırma yapan kurum ve kuruluşlara makbuz karşılığında yapılan bağış ve yardımlar ilgili yıla ait kurum kazancını %5'ine kadar vergi matrahından indirilebilecektir. (Gelir vergisi mükellefleri için bu oran Kalkınmada Öncelikli Yörelerde %10'dur.)

2. Kurumların, yaptıkları araştırma ve geliştirme harcamalarının toplamını geçmemek üzere ilgili yılda ödemeleri gereken kurumlar vergisinin % 20'sine kadar bir tutar üç yıl süreyle faizsiz olarak ertelenebilecektir. Ertelenen vergi üç yıl içinde kurumlar vergisi taksitleri ile birlikte eşit taksitler halinde ödenecektir.

3. Halen % 25 olan kurumlar vergisi oranı 01.01.1999'dan geçerli olmak üzere % 30'a çıkarılmış, ancak vergi matrahından yapılan indirim ve istisnalar ile dar mükellef kurumlar hariç olmak üzere kar dağıtılmaması halinde yapılan gelir vergisi stopajı ile asgari kurumlar vergisi uygulamalarına son verilmiştir. 01.01.1999'dan itibaren sadece dağıtılan karlar stopaja tabi tutulacaktır. Stopaj matrahından kurumlar



KURUMLAR VERGİSİNDE YAPILAN DEĞİŞİKLİKLER

dağıtımına bağlanmıştır. Karın sermayeye eklenmesi kar dağıtımını sayılmayacaktır. (Yürürlük Tarihi 01.01.1999)

17. Ticari işletmeler dışında gerçek kişilerin döviz cinsinden, yahut dövize, altına veya başka bir değere endeksli menkul kıymetlerin itfasi sırasında oluşan değer artışları (kar farkı vb.) vergilendirilecek irat olmaktan çıkarılmıştır.

18. Aile reisi beyanı 01.01.1998 tarihinden geçerli olmak üzere kaldırılmıştır.

19. Vergilendirilmeyecek Diğer Kazanç ve İratlar.

Gelir Vergisi Kanunu'nun 81. Maddesi yeniden düzenlenmiş diğer kazanç ve iratlar kapsamında verginin konusuna giren bazı kazanç ve iratlar vergiden istisna edilmiştir.

Maddede yer alan ilk üç bent ile eskiden olduğu gibi ferdi işletmenin ölüm nedeniyle mirasçılara geçmesi veya bir sermaye şirketi tarafından devralınması ile kollektif ve adi komandit şirketlerin nevi değiştirerek sermaye şirketine dönüşmeleri halinde ortaya çıkan kazançlar belirli şartlarla vergiden, istisna edilmiştir.

Gelirin yeniden tanımlanması sonucu; veraset suretiyle veya herhangi bir şekilde ivazsız olarak elde edilen gelirler verginin kapsamına girmiş bulunmaktadır. Bu gelirler aynı zamanda Veraset ve İntikal Vergisinin de konusuna girdiğinden bu tür gelirler üzerinden iki ayrı vergi alınmaması amacıyla bu tür kazanç ve iratlar gelir vergisinden istisna edilmiştir.

20. Kanun'un yayımı tarihinde (29.07.1998) sahip olunan para, alacak, altın, döviz ve diğer mallardan karşılanan mal edinimleri ve harcamaların, Devlet güvencesinde tutulan kayıt ve siciller ve banka, banker, aracı kurum ve benzeri mali kurumlar, posta idaresi, noterler, tapu, trafik gibi kuruluşlarca verilen

belgelerle kanıtlanması durumunda gelirin tanımında yapılan genişleme nedeniyle vergilendirilmesi söz konusu olmayacaktır.

Ancak yukarıda belirtilen kuruluşların kayıtlarında yer almayan; nakit para, mevduat sertifikası, döviz vb. kıymetlerin 30.09.1998 tarihi itibarıyla asgari Türkiye'de kurulu mevduat kabulüne yetkili bankada bulundurulması gerekecektir. Bu şekilde beyan edilen tutarlar da izah kaynağı olarak kabul edilecektir. Aksi takdirde, söz konusu kıymetlerden sağlanan mal edinimleri ve harcamalar nedeniyle 2004 yılından itibaren cezalı tarhiyat yapılabilecektir.

21. Vakıf ve derneklerin stopaja tabi tutulmuş gelirleri ile emeklilik vakıflarının aidatları hariç vakıf ve dernek gelirleri için (bağışlar dahil) stopaj öngörülmüştür. Stopaj oranı bakanlar kurulu'nca muaf sayılan vakıflar ile kamuya yararlı derneklere %1'i (yüzde bir) geçmeyecektir.

22. Stoksuzluk Beyanı kayıtlarında mevcut gerçekte işletmede mevcut olmayan mallarla kanunun yayımını izleyen 2.ayın (Eylül 1998) sonuna kadar işletmenin cari yıl gayri safi oranı kullanılarak faturalana bilecek ve vergisel yükümlülüklerin tamamı yerine getirilerek kayıt ve beyanlara intikal ettirebileceklerdir.

23. İhtiyari Toplama Kanunu'nun yayımı tarihinden itibaren yürürlükten kaldırılmıştır.

24. Vergi alacağı 1/3'ten 1/5'e indirilmiştir.

25. Telif kazançları, 1999'dan itibaren 7 milyarı aşması halinde beyan edilecektir.

26. Gelir Vergisi Kanunu Madde 86 gereğince 1998 yılı gelirlerinde her bir gelir unsuru için ayrı ayrı aranacak beyan sınırı 2.5 milyardır. Bu tutar 1999 yılı için 3.5 milyardır.

Yasanın 55-58. Maddeleri kaldırılan hükümleri düzenleyen 82. Maddesi ile Gelir Vergisi Kanunu'nda yapılan bazı düzenlemeler, kurumlar vergisi mükellefleri bakımından aşağıdaki değişiklikleri öngörmektedir.

1. KVK Md. 14/6'da yapılan değişikliklerle, 01.01.1999'dan itibaren bağış ve yardım yapılan kurumlar ile bağış ve yardımların yapılış amaçları arasındaki farklılık ortadan kaldırılmış, ayrıca yapılan bağış ve yardımların sınırsız olarak indirilebilmesi uygulamasına son verilmiştir. Yeni duruma göre genel ve katma bütçeli dairelere, il özel idarelerine, belediyelere ve köylere, Bakanlar Kurulunca muafiyet tanıyan vakıflara, kamuya yararlı derneklere ve bilimsel araştırma yapan kurum ve kuruluşlara makbuz karşılığında yapılan bağış ve yardımlar ilgili yıla ait kurum kazancını %5'ine kadar vergi matrahından indirilebilecektir. (Gelir vergisi mükellefleri için bu oran Kalkınmada Öncelikli Yörelerde %10'dur.)

2. Kurumların, yaptıkları araştırma ve geliştirme harcamalarının toplamını geçmemek üzere ilgili yılda ödemeleri gereken kurumlar vergisinin % 20'sine kadar bir tutar üç yıl süreyle faizsiz olarak ertelenebilecektir. Ertelenen vergi üç yıl içinde kurumlar vergisi taksitleri ile birlikte eşit taksitler halinde ödenecektir.

3. Halen % 25 olan kurumlar vergisi oranı 01.01.1999'dan geçerli olmak üzere % 30'a çıkarılmış, ancak vergi matrahından yapılan indirim ve istisnalar ile dar mükellef kurumlar hariç olmak üzere kar dağıtılmaması halinde yapılan gelir vergisi stopajı ile asgari kurumlar vergisi uygulamalarına son verilmiştir. 01.01.1999'dan itibaren sadece dağıtılan karlar stopaja tabi tutulacaktır. Stopaj matrahından kurumlar



vergisine ilaveten fon tutarından da indirilebileceği hususu açıklığa kavuşturur. Yapılacak stopaj oranının % 10 olarak belirlenmesi beklenmektedir.

4. Kurumlar vergisi mükellefleri, gelir vergisi mükelleflerinde olduğu gibi, 1999 yılından itibaren geçici vergiyi (peşin vergi) üç aylık kazançları üzerinden ve üç aylık dönemi izleyen ikinci ayın 15'inci gününe kadar beyan edip ödeyeceklerdir. Kurumlar vergisi mükelleflerinin ödeyecekleri geçici vergi oranı % 25 olarak belirlenmiştir.(Mükerrer Md. 40)

5. İş ortaklıklarının tarafları isterlerse iş ortaklığı ya da adi ortaklık olarak mükellefiyet tesis ettirme konusunda ihtiyarilik hakkına sahip kılınmışlardır. Mevcut iş ortakları 1 ay içinde (29.08.1998'e kadar) yazılı başvurdukları taktirde ayrı ayrı mükellefiyet tesis ettirebileceklerdir.(KVK Geçici Md.27)

6. Halka açık şirket tanımı SPK'ca yapılan belirlemeye paralel hale getirilmiş,gelir ve kurumlar vergisi uygulanmasında (KVK Md. 2) öngörülen sınırlamalar kaldırılmıştır. (Yürürlük 29.08.1998)

7. A tipi fonlar, risk sermayesi yatırım fonları ve ortaklıkları ile gayri menkul yatırım ortaklıkları ve fonlarından elde edilen kar paylarına ilişkin istina 01.01.1999'dan itibaren kaldırılmıştır.

8. KVK 7/7'den blirlenen vakıf ve derneklerin bazı işletmelerine (Okul, hastane, sosyal kuruluşlar, fuarlar vb) tanıtım muafiyet ve turizm 01.01.1999'dan itibaren kaldırılmıştır.

9. KVK Md. 7/15 gereği kooperatifler muafiyetten yararlanma bilmek için üst kuruluşa girmek zorundadırlar. (Yürürlük 29.07.1998)

10. 01.01.1999'dan itibaren cari yılda yapılması planlanan yatırım harcamalarının da yatırım indiriminden yararlanmasına olanak

verilmesi nedeniyle finansman fonu uygulamasına son verilmiştir. Ancak 01.01.1999 tarihinden önce alınmış teşvik belgeli yatırımlar için finansman fonu ayrılabilir.

11. Limited şirketleri ortakları vergi borçlarından hisseleri nispetinde sorumlu olacaktır.

12. Gelir vergisinde olduğu gibi 29.07.1998'den itibaren ortalama kar haddi ve asgari gayrisafı hasılat esası kaldırılmıştır.

13. KVK 20/4'ün 29.07.1998 itibariyle iktisadi kamu müesseseleri ile dernek ve vakıflara ait iktisadi işletmeler için tek beyanname verilecektir.

14. 01.01.2000 tarihinden itibaren yatırım fonları ve ortaklıklarından elde edilen gelirler üzerinden hesaplanan stopajlar mahsup edilebilecektir. (KVK Md. 44)

15. Yurtdışında inşaat, onarma, montaj ve teknik hizmetler yapan kurumlara tanınan geçici istisna 31.12.2003' kadar uzatılmıştır.

KDV'DE YAPILAN DEĞİŞİKLİKLER

1. Teşvik belgeli yatırımların ithalinde katma değer vergisi ertelenmesi uygulamasına son verilmiş, Katma Değer Vergisi Kanunu'nun (KDVK) başlığı değiştirilen 13. Maddesine eklenen d bendi ile teşvik belgesi kapsamındaki makine ve teçhizat alımları katma değer vergisinden istisna edilmiştir. Yapılan bu düzenleme ile ithal ve yerli ayrımı ortadan kaldırılmış istisnanın kapsamı ise makine ve teçhizat alımları ile sınırlandırılmıştır. (Kanunun yayım tarihine kadar alınmış bulunan teşvik belgeleri kapsamında olup makine ve teçhizat niteliği taşımayan malların ithalinde katma değer vergisi ertelenmesi uygulamasına devam edilecektir.)

2. Organize sanayi bölgeleri ile küçük sanayi sitelerinin kurulması

amacıyla oluşturulan iktisadi işletmelerin arsa ve işyeri teslimleri ile konut yapı kooperatiflerinin üyelerine yapılan konut teslimleri katma değer vergisinden istisna edilmiştir.(KDV Md. 17/4 k) Yapılan bu düzenleme ile vergi idaresi ile organize sanayi bölge idareleri arasında özellikle kuruluş aşamasında sorunlara yol açan bir durum ortadan kaldırılmış oldu ayrıca kooperatiflerin üyelerine konut teslimleri de kalıcı istisnaya dönüştürüldü

3. Amortismanlara tabi kıymetlerin katma değer vergisi, bu kıymetlerin aktife alındığı yada kullanımına başlandığı vergilendirme döneminde doğrudan ve bir defada indirim konusu yapılabilecektir. Geçmişten gelen bu çerçevedeki birikmiş KDV'ler Ocak 99'da indirilebilecektir. Bu konuda 3 yıllık genel teşvikli yatırımlar ise 1 yıllık indirim süresi uygulamasına son verilmiştir.

4. Bakanlar Kurulu tarafından vergi oranı (%15'lik genel vergi oranının altına) indirilmiş teslim ve hizmetlerin yıl içinde indirilemeyen katma değer vergisi ancak Bakanlar Kurulu'nca belirlenecek sınırı aşmaması halinde iade edilecektir. İlan edilecek sınırın altında kalan vergi sonraki dönemlere devrolunacak iadesi söz konusu olmayacaktır.

5. İşletme kayıtlarında yer alan makine, teçhizat ve demir başlıkların kayda alınması halinde % 10 oranında katma değer vergisi ödenecek malların kayıtlara alınması halinde ise indirimli orana tabi mallarda malın tabi olduğu vergi oranı % 15'lik genel orana tabi veya yükseltilmiş orana tabi mallar için ise yine % 10 oranı uygulanarak katma değer vergisi uygulanacaktır.

6. Yeni yasanın yürürlüğe girdiği tarihten önce ruhsatı alınmış inşaatlardan konut yapı kooperatiflerine yapılan inşaat işleri ile kanunla kurulmuş sosyal güvenlik kuruluşları ve belediyelere 150 metrekareyi aşmayan konutların inşaat ve taahhüt işleri katma değer vergisinde istisna edilmiştir.



ÇEŞİTLİ VERGİ VE HARÇLARDA YAPILAN DEĞİŞİKLİKLER

Banka ve Sigorta Vergileri Kanunu'nda Yapılan Değişiklikler

Türkiye Halk Bankasının küçük ve orta ölçekli işletmelere verdiği ihtisas kredileri ihracata aracılık hizmetleri ile Esnaf ve Sanatkarlar Kooperatiflerinin kefaletiyle esnaf ve sanatkarlara verdiği kredilerden faiz vb. adlarla aldığı paralar banka ve sigorta muameleleri vergisinden istisna edilmiştir.

Kooperatifler aracılığı ile Toplu Konut İdaresi yada bankalar tarafından açılan kredilerde banka ve sigortaya muameleleri vergisinden istisna edilmiştir.

Emlak Vergisi Kanunu'nda Yapılan Değişiklikler

Bina vergisinin oranı binde 5'ten binde 2'ye meskenlerdeki bina vergisi oranı ise binde 4'ten binde 1'e indirilmiştir. Bakanlar Kurulu bu oranları yarısına kadar indirmeye ve üç katına kadar arttırmaya yetkili kılınmıştır.

Tek meskeni olan emekliler ile bunların herhangi bir geliri olmayan eşlerinin meskenlerine ait bina

vergisini oranını sifıra kadar indirmeye Bakanlar Kurulu yetkili kılınmıştır.

Arazi vergisinin oranı binde 3'ten binde 1'e düşürülmüştür.

Kanunun Geçici 2. Maddesi ile beyanname verme süresi 30 Eylül 1998'e kadar uzatılmıştır.

Veraset ve İntikal Vergisinde Yapılan Değişiklikler

Yeni Yasanın yayımı tarihinde yürürlüğe girmek üzere veraset ve intikal vergisi matrah dilimleri ve oranları aşağıdaki gösterildiği şekilde yeniden belirlenmiştir. (Yürürlük: 29/07/1998)

Matrah	Verasette Vergi Oranı %	İvazsız	İntikalde Vergi Oranı (5)
İlk	10 milyar	1	10
Son gelen	20 milyar lira için	3	15
Son gelen	40 milyar lira için	5	20
Son gelen	80 milyar lira için	7	25
Matrahın	150 milyarı aşan kısım için	10	30

Ana, Baba, eş ve çocuklar arası ivazsız intikallerde ikinci sütunda yazılı oranların yarısı uygulanacaktır.

Veraset ve intikal vergisi 3 yılda ve her yılın Mayıs ve Kasım aylarında eşit ikiye taksitte ödenecektir. (Değişiklikten önceki ödeme süresi 5 yıl idi.)

Motorlu Taşıtlar Vergisi Kanununda Değişiklik

Taşıtların pulu uygulaması 1999 yılı başından itibaren geçerli olmak üzere kaldırılmıştır. Ödeme kayıt ve tescilin yapıldığı yerin vergi dairesine yapılacaktır.

Damga Vergisi Kanununda Değişiklik

Yasanın yayımı tarihinde yürürlüğe girmek üzere damga vergisine her bir kağıt için hesaplanacak vergi tutarı 200 milyar lirayı aşmayacaktır. Yüksek tutarlı kredi sözleşme-

leri, uzun vadeli ve yüksek tutarlı kiralamalar ve diğer sözleşmeler gibi işlemler bakımından bu tutar anlamlı olmaktadır. Söz konusu tutar her takvim yılı başından geçerli olmak üzere o yıl tespit ve ilan olunan yeniden değerlendirme oranında arttırılacaktır.

Harçlar Kanununda Değişiklik

Arazi ve arsa üzerinde yeniden inşa olacak bina ve vesair tesislerinin tescilinden ödenen tapu harcı binde 36'dan binde 10'a; aynı tescil işlerinin sosyal mesken işleri ve düşük nitelikteki meskenler yapılması durumunda uygulanan harç oranı ise binde 18'den binde 5'e düşürülmüştür.

Gayrimenkullerin alım satımında alan ve satandan ayrı ayrı, gayrimenkul mükellefiyetinin tesis ve devrinde, gayrimenkul hükmündeki

hakların tesis ve devrinde gayrimenkul üzerine irtifak hakkı tesis ve devrinde devir alanlardan ve ivaz karşılığında kuru mülkiyet edinilmesinde devir eden ve devir alanlardan ayrı ayrı alınan binde 48 oranındaki tapu harcı binde 10'a düşürülmüştür.

Harç oranlarının bu şekilde düşürülmesiyle alım satım sırasında gerçek tutarlar üzerinden işlem yapılması amaçlanmıştır.

Belediye Geliri Kanunundaki Değişiklik

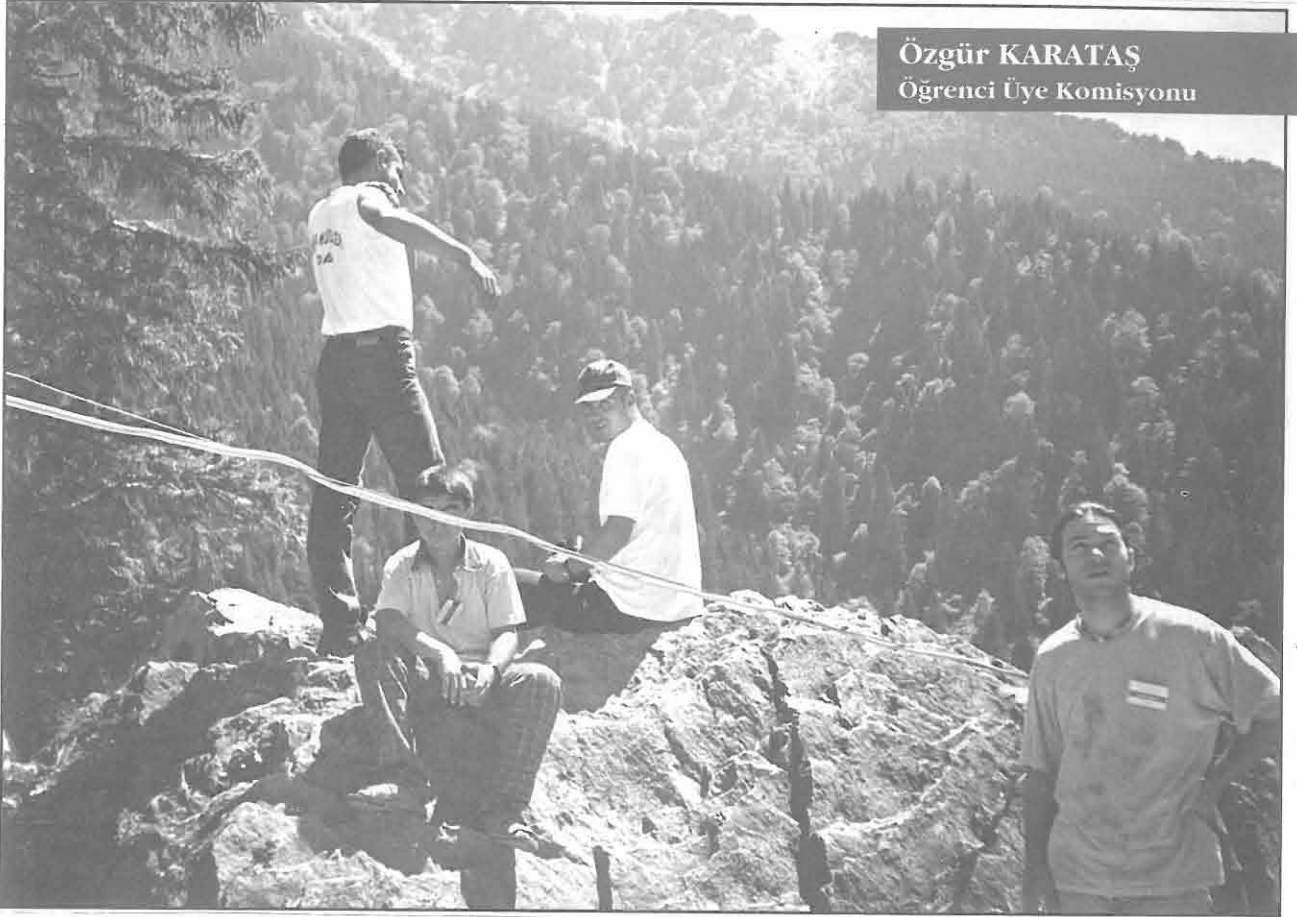
Gelir Vergisi kanununda yeni yasa ile yapılan değişiklik gereği küçük esnafın esnaf muaflığından yararlanabilmek için belediyelerden alacakları "Esnaf Muaflığı Belgesi" için en az 6 milyon lira en çok 12 milyon lira harç ödenecektir, (2464 sayılı Belediye Gelirleri Kanunu Md. 84-6)



Karadeniz tanışması

Özgür KARATAŞ

Öğrenci Üye Komisyonu



Bütün MMO öğrenci komisyonlarının ilk toplantısında tekrar bir araya gelme fikri ortaya atılmıştı ve bunun da bir gezi şeklinde olabileceği düşünülmüştü. Bu fikrin çabuk gerçekleşmesi beni çok mutlu ettiği gibi uzun zamandır görmek istediğim Karadeniz Bölgesi benim için güzel bir sürpriz oldu.

Gece yola çıkmak üzere, akşam doğru Ankara MMO' da toplanmaya başladık. Gezinin başlıca amacı kaynaşmak ve Mart'ın sonlarına doğru yapılacak öğrenci kurltayına hazırlıktı. İlk toplantıdan tanıştığım arkadaşlar vardı ama bu sayı daha yola çıkmadan artmaya başlamıştı.

Doğayı yok ediyorlardı ve en kötüsünde Artvin bu dağların yamaçlarına kurulmuştu. Artvin'in ayakta durmasını sağlayan bu yaşlı ağaçlardı.

Otobüse yerleştik ve 23:30 'da hareket ettik. Yolculuk esnasında her zaman olduğu gibi sigara problemi vardı. İçilip içilmemesi konusunda bir karar almamız gerekiyordu. Bu konu hakkında ortak bir çözüm bulunarak, sayının

fazla olmaması kaydıyla arka kısımda sigara içilebilecekti.

Yeni arkadaşlar kazanma heyecanı ile sabah olmuş ve ilk ışıklarla Samsun'da deniz ile karşılaşmıştık. Bundan sonra ise sol tarafımızda masmavi deniz, sağ tarafımızda yemyeşil ormanlar arasında yolculuk edecektik. İlk durağımız Fatsa idi, burada kahvaltımızı yaptıktan sonra deniz kenarında bir çay bahçesinde eski bağımsız belediye başkanının oğlu Naci Sönmezle bir sohbet gerçekleşti. Bu sohbette Fatsa'nın eskiden bu yana siyasette nasıl bir yol çizdiğini ve insanların nasıl bir yapıya sahip olduğunu konularında bizleri aydınlattı.

Trabzon'a gitmek üzere buradan yola çıktık. Henüz az bir za-





man olmuştu ki ufak bir kaza geçirdik. Giresun civarında öğle yemeği yedik. 1-2 saatlik gecikme ile Trabzon'a vardık. Burada kalacağımız yerler önceden ayarlanmıştı ve gruplar halinde ailelerin yanlarına dağıtıldık. Biz ise 10 arkadaş ile Yol-İş Sendikasının misafirhanesinde konakladık. Yolculuğun verdiği yorgunluk ile arkadaşlarla biraz sohbetten sonra derin uykulara daldık. Sabah 8:30 'da diğer arkadaşlar ile buluşmak üzere yola çıktık. Sahilde bir çay bahçesinde, akşam ki arkadaşlarla çay poğaçası eşliğinde dostluklar, çay kadar konuşmuştu. Yola çıkarken isim ve

ilin yazılı olduğu yaka kartının bu grup için bir fonksiyonu kalmamıştı. Diğer arkadaşlarla buluşarak Sümena Manastırını ziyaret için yola çıktık. Ormanların güzelliğine doyumlanacak gibi değildi ve buz gibi suları olan derelere sahipti. Manastırı görmek için zorlu bir tırmanış başladı. Manastıra ulaştığımızda seyretmeye doyamadığımız manzara bütün yorgunluğumuzu almıştı. Manastırı gezmek için içeri girdik ve bizi kötü bir manzara bekliyordu. Her zaman olduğu gibi tarihi eserlerimize sahip çıkamamıştık. Duvarlardaki bütün resimlerin üzerlerine isimler yazılmış ve eser-

ler mahvedilmişti. Bu nedenle içimde hafif bir burukluk ile aşağı inişe başladık. Burada otobüs ile Zigana geçidine giderek önceden aldığımız nevaleler ile öğle yemeğimizi yedik. Akşam konaklamak üzere Pazar'a döndük.

Evlere gruplar halinde dağıldık. Bizi ağırlayacak aileler ile sohbetler gerçekleştirdik, onların yaşantılarını, neler yaptıklarını öğrendik. Bizi o kadar iyi ağırladılarki, bu misafirperverlik karşısında ne yapacağımızı şaşırarak diyebiliriz.

Sabah otobüs de buluşarak, Sarp sınır kapısına gittik. Burada bulunan bir köyü ziyaret ettik. Sınırların belirlenmesi esnasında köyün bir kısmı Türkiye 'de , diğer kısmı Rusya'da kalmış. Sadece özel izin ile birbirlerini ziyaret edebilmektedirler. Köyün muhtarından köy hakkında bilgiler aldıktan sonra Hopa'ya geçtik. Burada "Ölümler Altın Takmaz" adlı şenliğin olduğunu öğrendik ve şenliğe katıldık. Konaklamak üzere Kemalpaşa'ya döndük. Burada denize girerek akşam yemeği yedik. Yemekten sonra Kurultay da ele alınacak konuları tartıştık. Daha öncede piknik ve otobüs seyahatinde bu konular belirli periyotlarla tartışılmıştı. Zaten herkes birbiri ile kaynaşmış ve bu konular bireysel olarak ta tartışılmakta idi.

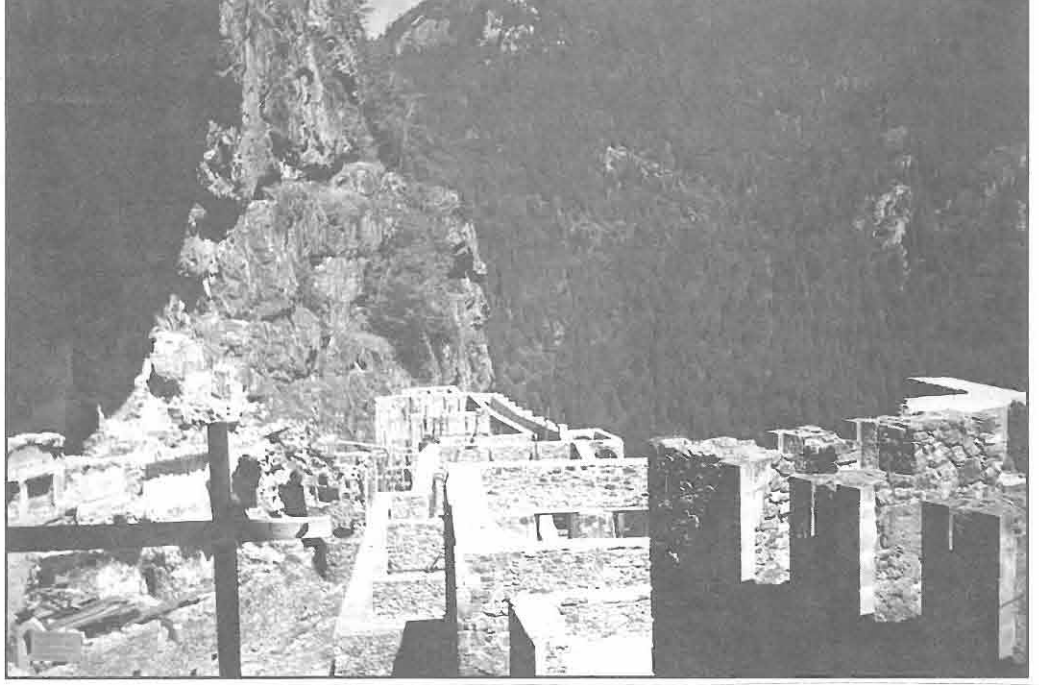
Akşam kalacağımız evlere da-



ğılmıştı. Bizi ağırlayacak dostlarımız her gittiği yerde olduğu gibi yine bize çok içten davranarak rahat olmamızı sağladılar. Bu akşam kaldığım ev Kemalpaşa'nın bir köyü ve bayağı yüksek bir yer idi, hatta Batum'un ışıklarını görebiliyorduk.

Benim aklıma hemen Çernobil geldi ve sohbet sırasında köyün bu konudan nasıl etkilendiğini sordum. Çünkü o dönemde üretilen çaylar radyasyon nedeni ile yok edilmişti. Ama "nasıl" sorusunu sormadan geçemedim. Bu konuda ihmallerin olduğunu ve son zamanlarda köyde sakat doğumların ve kanserden genç yaşta ölenlerin olduğunu öğrendim. Ama iş isten geçmişti ve üzülmemekte bu içten insanlara karşı elde değildi.

Sabah 6.30'da kahvaltımızı yaparak köyden otobüse kadar 4 km.lik yolu doğa ile iç içe yürümeye karar verdik. 3 km.den sonra yorularak bir kamyonetin kasasında otobüse ulaştık. Artvin'e doğru yola çıktık ve yolda yine Kurultayla ilgili konular tartışarak, şarkı ve türkülerle Cehennem Kanyonuna vardık. Burayı gezerek Artvin Kafkas yaylasına geldik. Burada Kanada'lı bir şirketin siyanürle altın çıkardığını öğrendik ve şantiyelerinin olduğu yere gittik ve yol boyunca ağaçların kesildiğini gördük. Doğayı yok ediyorlardı ve en kötüsünde Artvin bu dağların yamaçlarına kurulmuştu. Artvin'in ayakta durmasını sağlayan bu yaşlı ağaçlardı. Biz de burada bir basın açıklaması yaparak oradaki halkın haklı protestosuna destek verdik. Burada piknik yaparak kendi aramızda çok zevkli bir futbol maçı yap-



tık. Daha sonra tekrar Kemalpaşa'ya döndük.

Akşam yatacağımız evlere yerleşmiştik ve 4'er 5'er değil 10'ar 15'er kişilik gruplar halinde evlerde kalıyorduk, çünkü birbirimizden ayrılmak istemiyorduk. Bu şekilde kaldığımız zaman kendimizi gittiği yerleri kurutan çekirgelere benzetiyordum. Ama buna rağmen misafirperverlikte en ufak bir azalma yoktu ve dostluklar daha da peklemişti.

Sabah Fırtına Deresine yola çıktık ve oraya vardığımızda yine bir doğa katliamının olduğunu öğrendik. Tertemiz dereler üzerine hidroelektrik santralleri kurmak istiyorlardı. Biz bunun gerçekleşmesini isterken şirket şantiye kurma çalışmalarını sürdürüyordu. Buradan Ayder yaylasına çıkarak bu kötü duygulardan doğa güzelliğinin yardımıyla sıyrıldık ve piknik yaparak dereye suya girdik. Dönüşte Çamlı, Hemşin ve Fındıklıda çay molası vererek Kurultaya doğru hazırlıkların neler olacağını konuştuk.

Son gece kalacağımız yer olan Ercüment Bey'in evine Gürsu'ya hareket ettik. Yeşilliklere boğulmuş şirin bir köydü. En güzel tara-

fı ise 30-35 kişi aynı evde kalacaktık ve anlamlı bir gece olacaktı. Hep birlikte yemek hazırlayarak, yemek sonrası gecenin ilerleyen saatlerine kadar sohbetler sürdü. Kendi evimizdeki rahatlığı aramadan uyuduk ve sabah erkenden köyün içinden geçen dere kenarında hep birlikte gezintiye çıktık. Dere üzerinde uzun kalastan yapılmış köprü sel nedeniyle yıkılmıştı ve hep birlikte köprüyü aradık. Daha sonra dereye yüzme sefası yaptık, sonra ayrılık vakti gelmişti. Ama bu güzellikler içinden ve dostlardan ayrılmak zordu.

Öğleye doğru Çaykur çay fabrikasını gezerek, çay fabrikasının müdüründen teknik bilgi alarak, çayın nasıl üretildiğini gördük. Burada fabrikadan yeni çıkmış tavşan kanı çaylarımızı içerek Ankara'ya hareket ettik. Sohbetlerin son demleri yaşanıyor, dostlukların temeli atılmıştı. İlk fırsatta tekrar buluşmak üzere Ankara'ya döndük. Göz açıp kapayana kadar bir hafta su gibi akıp geçmiş ve o kadar muhteşem yeşil ve mavinin içinden çıkıp gelerek, beton binalar arasına girmek benim için çok zor oldu. Aynı şekilde tekrar görüşeceğim dostlardan ayrılmakta.



* MAI ÇOK YÖNLÜ YATIRIM ANLAŞMASI

Yazan: Veysel BOYALI

Çok yönlü yatırım anlaşması, MAI (Multilateral Agreement on Investment); Avrupa, İşbirliği ve Kalkınma Örgütü (OECD)'ne üye (Türkiye'nin de içinde olduğu) 29 ülke tarafından 1995 yılından buyana gizli olarak yürütülen, Çok Yönlü Yatırım Anlaşması MAI için hazırlıklar devam ediyor. Anlaşmanın kabul edilerek yürürlüğe girmesi, yüzlerce ülkenin yeraltı ve yerüstü zenginliklerinin yani ulusal sınırlar içerisinde bulunan kar getiren tüm ekonomik faaliyetlerinin birkaç çok uluslu tekelin eline geçmesi anlamına gelen, Tekellerin "Anayasası" uluslararası tekelere sınırsız imkanlar tanımaktır.

1995 yılından beri hazırlıkları süren bir anlaşma uluslar arası tekelere yeni ve büyük ayrıcalıklar getiriyor. Devletin politik ekonomik kararlarından ve toplumsal huzursuzluklarından dolayı tekelin uğrayacakları zararları bile devletten tahsil etme imkanını tanıyor. MAI'nın kapsadığı bu koşullarda ulusal hukuk sisteminin ve hukuk kurallarının bir geçerliliği kalmayacak.

Bu anlaşmaya imza atan ülke istese de 5 yıl süre ile bu anlaşmadan çıkamayacak, çıksa bile anlaşma 15 yıl süre geçerli olmaya devam edecek.

Çok yönlü yatırım anlaşması, MAI'nın imzalanmasıyla çok uluslu şirketlerin önünden kalkacak engeller kısaca şöyle;

Özelleştirme ve yabancı sermayenin yatırım yaptığı ülkelerden kar transferi sınırsız özgürlüğe kavuşacak yani, MAI ülkelerin ekonomilerine aşırı miktarda para girip çıkmasını engellemesini yasaklamaktadır.

Ülkeler için çok ciddi bir alan olan savunma sanayii, alkol tütün sanayi, telekomünikasyon gibi yabancı sermayenin girişine izin vermedikleri alanlarda sınırsız şekilde yabancı sermayeye açılacak.

Yabancı sermaye ve yabancı ürünlere dünyada serbest dolaşım tanınacak, gümrük, kota tarife dışı ithalat, engelleri tümüyle kalkacağından, yerli sanayileri, dünya devi çok uluslu şirketler karşısında korumasız kılacak.

Ticari davalarda ülke yasaları yerine, uluslararası tahkim kurulları kararları geçerli olacak.

"Uluslararası tahkim" ise taraf ülke ile uluslararası tekel arasında çıkacak herhangi bir anlaşmazlıkta yetkili mahkemenin "uluslararası mahkemeleri" olması anlamına geliyor ve uluslararası ticaret mahkemelerinin verdiği karara itiraz edilemiyor, yani iç hukukun ne dediği önemli değil, dolayısıyla özelleştirmeyle ilgili bir soruna ülkenin yüksek mahkemeleri (Anayasa mahkemesi ve Danıştay gibi) değil Cenevre'deki uluslararası ticaret mahkemesi bakacak ve karar verecek.

Kısaca bahsedildiği gibi MAI (Çok Tarafli Yatırım Anlaşması) uluslararası tekelin, faaliyette buldukları ülkelerdeki egemenliğini amaçlıyor.

MAI Neler Getiriyor;

Uluslararası tekel her sektörde (Askeri sanayii dışında) mülkiyet sahibi olabileceklerdir.

Yabancı ülkelerde yatırım yapmak için yerli şirketler ile ortaklık kurma zorunluluğu ortadan kalkacaktır.

Bugün, özelleştirmelerde uygulanan devletin doğal tekel durumunda bulunduğu alanlarda mülkiyetin % 15'ini elinde tutması gibi yöntemler uygulanmayacak.

Anlaşmaya taraf olan ülke "yabancı yatırımlara en az" kendi yatırımcılarına yaptığı muamelelerden daha iyi muamele yapacak.

Anlaşmaya taraf olan ülke "yabancı yatırımın" büyümesi, idaresi, işletimi veya hareket tarzı ile ilgili olarak yerli ortaklar edinme veya

belli bir sayıda yerli işçi çalıştırma gibi hiç bir gerekliliği dayatamaz, empoze edemez, yahut herhangi bir taahhüt veya sorumluluğu dayatamayacak,

Daha önce yabancı sermayenin girişi, yeniden yatırım (Kazanılan gelirin belli bir kısmının yeniden yatırıma yönlendirilmesi), istihdam gerekliliği, teknoloji transferi gibi koşullara bağlı iken bu gereklilikler ortadan kaldırılacaktır.

Doğal kaynakların tüketiminde toplumsal çıkarın gözetilmesi şartı kaldırılacaktır. Böylece tüm doğal kaynaklar üzerinde sınırsız kullanım yetkisi sağlanacaktır.

Daha önce uygulanan ara malların belli bir oranının bölge içerisinde sağlanması gibi koşullar uygulamadan kalkacak, hammadde ve ara mal sağlama konusunda insiyatif yabancı tekelde olacak.

Tüm üretim faktörleri içerisinde en önemlisi teşkil eden "emek gücünün" maliyeti düşürülecek, işçiler taraf olarak alınmamakta, MAI yurttışlara hiçbir hak vermemektedir. Bu da daha çok sömürü ve örgütsüzlük demektir.

Yabancı sermayeye daha önce geliştirilmiş olan malların belli bir bölümünü dışarıya ihraç etmek zorunluluğu kaldırılacak. MAI ile devletin politik ekonomik kararlarından ve toplumsal huzursuzluklardan dolayı, uluslararası tekelin uğrayacakları zararları dahi devletten tazminat olarak tahsil etme imkanı tanınıyor

MAI anlaşmasının "kara transferini" (ülke içerisinde elde edilen karın ülke dışına çıkması) bölümünün tamamen kabul edilmesi, ülke içerisine döviz girişini azaltacağı gibi ülke dışına para çıkışına neden olacaktır.

Ülkemiz de OECD'nin üyesi olarak bu anlaşmayı imzalayacak, dolayısıyla bu anlaşmanın kapsayacağı ilk ülkelerden birisi de özelleştir-



me çalışmalarının hızlandırıldığı Türkiye olacak şimdiden çalışmalar başlatılmış durumda.

Son zamanlarda ülkemizdeki Enerji santrallerinin özelleştirilmesi ile ilgili olarak Ülkemizdeki "Uluslararası Tahkime Açılması" konusu gündemde olup, "Uluslararası Tahkime açılmak" demek; Özelleştirmeye veya uluslararası tekellerin ülkemizdeki faaliyetlerinde bir sorun çıkarsa bu sorunu çözmeye uluslararası mahkemeler yetkili olacak demektir ve bu mahkemelerin verdiği kararlara itiraz edilmeyecek "Uluslararası Tahkim" anlaşmazlıkların hukuksal terimi ile ihtilafların, uluslararası hakem veya organlar ya da yabancı mahkemelerde çözümlenmesi anlamına geliyor.

Bu sadece özelleştirmede çıkacak hukuki problemleri değil, işletmeleri yabancı tekellerin eline geçmesinden sonra da hükümet ya da işçiler arasında çıkacak herhangi bir sorun dahi uluslararası mahkemeleri yetkili kılması anlamına geliyor.

Bu ise ülkenin bağımsızlığını, tekellerin egemenliğine teslim etmek

anlamına geliyor. Yani; ülkemizin ulusal mahkemeleri devre dışı bırakarak Cenevre'deki mahkeme ülkemiz ve geleceğimiz hakkında karar verebilecek.

Böylece özelleştirmelerin önü açılıp, çerçeve ve insana zarar verecek olan (Eurogold gibi) çok uluslu tekeller ülkenin yerüstü ve yeraltı kaynaklarını kolayca talan edip, doğa ve insan yaşamına zarar verecek; Enerji santralleri, madenler v.s. tekellerin egemenliğine bırakılacak, özelleştirmelere hız verilecektir.

MAI, ise Uluslararası Tahkimi de aşarak, eğer birfirma için uluslararası mahkeme, örneğin çevreyi kirletiyor diye faaliyetlerine son verse bile, hükümet firmanın bu karardan dolayı zarar ziyanını tazmin etmek zorunda kalacak, MAI'nin Amerika, Meksika ve Kanada arasındaki Kuzey Amerika Serbest Ticaret Anlaşması (NAFTA-1994)'nin tüm dünyaya uygulanması temeline dayandığı ifade ediliyor. Nitekim daha MAI yürürlüğe bile girmeden, basında çıkan haberlere göre, Kanada'da faaliyet yürüten bir Amerikan firması

ürettiği ilaçların katkı maddesi zehirli olduğu için ithalatını ve naklini yasakladığı Kanada hükümetinden 251 milyon dolar tazminat istiyor, yine aynı şekilde 2 Amerikalı şirket, zehirli artıklarını toprağa gömmelerini engelleyen Meksika belediyelerine tazminat davası açmış.

MAI, uluslararası tekellere, alım satım konularında kısıtlanamaz haklar ve özgürlükler tanıyacak ve dünyanın herhangi bir yerinde, istedikleri zaman, bir hükümetin insiyatifine bağlı olmaksızın faaliyetlerini sürdürmelerine imkan tanıyacak uluslararası yeni yatırım kuralları biçiminde şekillendirilecek. Sözde "çok taraflı" olduğu iddia edilen MAI, tekellerin sınırsız egemenliği olup insanlığın geleceğini tehdit ediyor ve etmeye devam edeceğe benziyor.

MAI (Çok Taraflı Yatırım Anlaşması), ile ülkenin insanlarını işsizliğe, ekonomik sefalete, örgütsüzlüğe sürüklemekle kalmıyor, ülkenin bağımsızlığını da tanımayarak, daha çok kar uğruna dünyayı ve insanların geleceğini tehdit ediyor.

*İstanbul Şube Bülteninden alınmıştır



Acı kaybımız;

Karademirler'i yitirdik

aliyette bulunan EKSA A.Ş.'de 1987 yılından bu yana değişik kademelerde görevler aldı. 1993 yılında Uludağ Üniversitesi'nde "Mühendisler ve İşletmecilik" programını tamamladı. Daha sonra EKSA A.Ş. Fabrika Müdürü olarak görevine devam etti.

Bilgisayarla iş yöntemi ve çeşitli bilgi işlem çalışmaları bulunan Osman KARADEMİRLER ayrıca Yıldız Üniversitesi Mezunları Derneği ve BOSYÖD üyesi olup; evli, bir çocuk babası idi.

11.03.1988 tarihinde TMMOB Makine Mühendisleri Odası'na 27242 sicil numarası ile üye olan Osman KARADEMİRLER Bursa Şube'de iki dönem Çevre Komisyonu Üyeliği, bir dönemde Yayın Kurulu üyeliği yaptı. 1994-1995 döneminde Şube Yönetim Kurulu Yedek Üyesi olarak görev yapan Osman KARADEMİRLER, 1996-1997 DÖNEMİNDE Şube Yönetim Kurulu Sayman üyeliğini yürüttü.

1998-1999 döneminde Oda Denetleme Kurulu Üyeliğine seçildi.

Cumhuriyet Gazetesinin Bilim ve Teknik ekinde Cumartesi Bulmacalarını da hazırlayan Osman KARADEMİRLER SON ANINA KADAR BU ÇABASINA DA DEVAM ETTİ. İngilizce bilen, okumayı seven, Oda örgütlülüğü içinde çalışmaya özveriyle katılan Osman KARADEMİRLER toplumsal sorumluluk taşıyan insanlardandı. Bursa Doğalgaz Kentsel Dönüşümü ile ilgili yayınlar nedeniyle hakkında dava açılmış; Ovaakça Doğalgaz Kombine Çevrim Santrali hakkında rapor hazırlanmasına katkıda bulunmuş ve raporu 1995 yılında Ankara'da Doğalgaz Kongresi'nde sunmuştu.

Osman KARADEMİRLER ülkemizin aydınlanması ve gelişmesine sözle değil, emekle katkı koyan; bu Dünya'da kendisi için değil toplum için yaşamış ayrıcalıksız bir yurttaştı.

Bursa'nın Yıldırım İlçesi Emir Sultan Mahallesi nüfusuna kayıtlı olan Osman KARADEMİRLER ilk ve orta öğretimini tamamladıktan sonra Bursa Erkek Lisesi'nden mezun oldu. 1986 yılında Yıldız Üniversitesi Mühendislik Fakültesi Makine Bölümünü bitiren KARADEMİRLER, 20.08.1986-30.11.1987 tarihleri arasında askerlik görevini Milli Savunma Bakanlığı İnşaat Emlak ve Enfratrüktür Hizmetleri Daire Başkanlığında Kesin Hesap ve Kontrol Mühendisi olarak yaptı.

Endüstriyel Mutfak sektöründe fa-



Üyemiz Ahmet SİNKİL KOSGEB Denizli Merkez Müdürü oldu



İş hayatı Denizli Erkek Sanat Enstitüsü'nden 1995 yılında mezun olduktan sonra Denizli Sümerbank İplik ve Dokuma Fabrikası'nda Kaynakçı Ustası olarak başladı. Bir yıl çalıştıktan sonra İzmir'de özel bir müteahhitlik firmasında şantiye şefi olarak sürdürdü. 1969 yılında T.P.A.O. Aliğa Rafinerisinin yapımı sırasında Teknik Ressam olarak çalıştı. T.P.A.O. merkezinin İzmir'den Aliğa'ya taşınması sonucu bu kurumdan ayrılarak S.S.K. Buca Hastanesi'nde Teknisyen olarak göreve baş-

ladı. Bu kurumda çalışır iken EGE ÜNİVERSİTESİ Mühendislik Fakültesi'nin Makine Bölümünden mezun oldu.

Aynı kurumun İnşaat Emlak Bölge Müdürlüğü'nde Kontrol Mühendisi olarak çalışmaya başladı, 1975 yılında Yedek Subay olarak Erzurum 1021 Ağır Bakım Fabrikasında Kontrol Mühendisi olarak askerliğini yaptı. Askerlik bitiminden sonra Denizli'de Serbest Mühendislik, taahhüt işleriyle iştigal etti ve 1981 yılında çok ortaklı bir şirkette Yönetim

Kurulu Başkanlığı ve Genel Müdürlüğü görevini üstlendi. 1993 yılında KOSGEB'te Uzman olarak göreve başladı, bilahare Bölüm Başkanlığı görevine atandı. Şu anda Merkez Müdürlüğü görevini yürütmektedir.

SÖZLEŞMELİ PERSONEL ALINACAKTIR

KOSGEB-Küçük ve Orta Ölçekli Sanayi Geliştirme ve Destekleme İdaresi Başkanlığı'nın Merkez ve Taşra Birimlerinde Görevlendirilmek Üzere Aşağıda Belirtilen Niteliklerde Sınavla Sözleşmeli Personel Alınacaktır.

ÜNVANI	ADEDİ	BRANŞI
Uzman Yardımcısı	30	ENDÜSTRİ MÜHENDİSİ
Uzman Yardımcısı	30	İŞLETME / İKTİSAT
Uzman Yardımcısı	10	ELEKTRONİK MÜHENDİSİ
Uzman Yardımcısı	10	BİLGİSAYAR MÜHENDİSİ

Mürakat Yeri ve Süresi: KOSGEB-MKE Binası 9. Kat ANKARA

Enson mürakat tarihi 04/12/1998 günü mesai bitimi olup postadaki gelişmeler dikkate alınmayacaktır.

Bilgi ve Mürakat Formu için Tel. No: (0.312) 212 81 90 İNTERNET Adresi: WWW.kosgeb.com.

Sınav Konuları: Meslek, Genel Kültür, İngilizce (İngilizce Sınavı Barajdır)

Sınav Yeri ve Zamanı: Sınav ODTÜ tarafından 13/12/1998 Pazar, Saat. 09.30 ODTÜ Kampüsü

İnönü Bulvarı ANKARA adresinde yapılacaktır. Mülakat yer ve zamanı kazanan adaylara bilahare bildirilecektir.

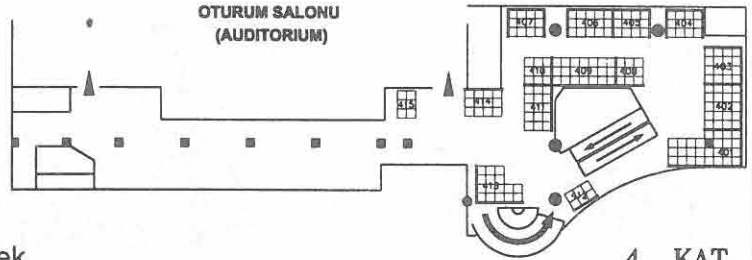
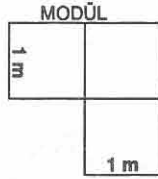
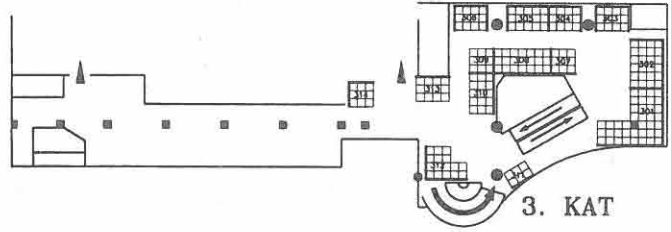
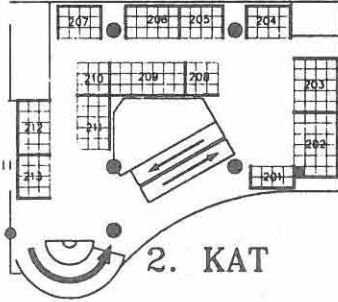
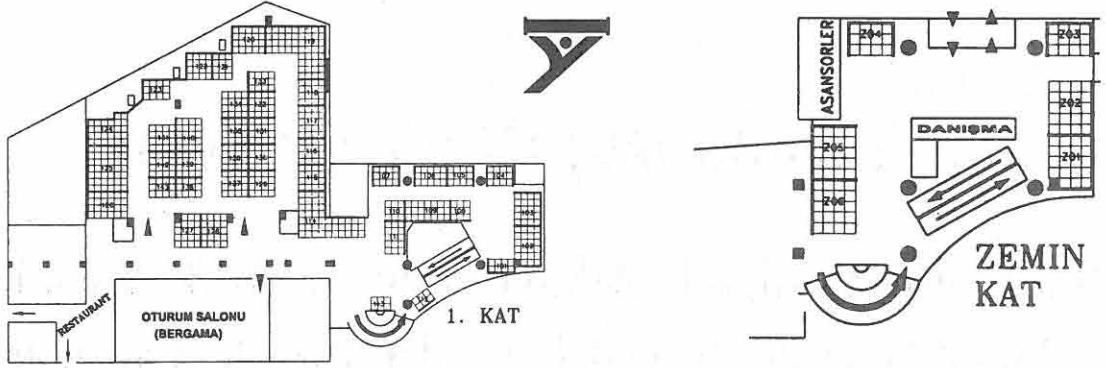
Aranan Şartlar: 1-T.C. Vatandaşı olmak 2- Belirlenen branşlarda en az 4 yıllık eğitim veren yüksekokullardan veya denkliği onaylanmış yurtdışındaki okullardan mezun olmuş olmak. 3- İyi derecede İngilizce bilmek (İkinci yabancı dil tercih nedenidir) (Yabancı dilde öğrenim veren yüksek okul veya üniversiteler ile yurtdışında öğrenim görmüş adaylar ve son iki yıl içerisinde Kamu Personeli Yabancı Dil Sınavı (KPDS)'nden en az C düzeyinde (70 puan ve üstü) not almış olan adaylar dil durumlarını belgelemek kaydıyla yabancı dil sınavından muaf tutulurlar) İngilizce sınavı baraj olup 40 sorudan en az 28'ini bilmek şartı alınacaktır. 4- 1998 yılı Ocak ayının ilk gününde 30 yaşını doldurmamış olmak. 5- Kamu haklarından yasaklı ve herhangi bir kuruma zorunlu hizmeti bulunmamak. 6- Erkek adaylar için askerliğini yapmış olmak veya askerlikle ilişkisi bulunmamak.

İstenen Belgeler: 1- Mürakat Formu 2- Başkanlığımızın Ziraat Bankası Başkent şubesi 30447/269227 nolu hesabına yatırılacak 2.000.000.-TL tutarındaki sınav harcına ait Banka Dekontu'nun aslı 3- KPDS dil sınavı sonuç belgesi (Olanlar için) 4- Nüfus Hüviyet Cüzdanının Noterden tasdikli sureti 5- Yüksek Öğrenim Diploması veya çıkış belgesinin Noterden tasdikli sureti 6- Erkek adaylar için Askerlik Belgesi (Terhis veya tecil belgesinin tasdikli örneği) 7- Cumhuriyet Savcılığından alınacak Adli Sicil Belgesi (En çok 3 ay öncesi tarihli) 8- 6 adet vesikalık fotoğraf 9- Sağlık raporu 10- Varsa geçmiş hizmetlerine ait Hizmet Belgesi



IV. ULUSAL TESİSAT MÜHENDİSLİĞİ KONGRESİ SERGİ YERLEŞİM PLANI

4 - 7 Kasım 1999 BÜYÜK EFES OTELİ -İZMİR



4-7 Kasım 1999 Büyük Efes Otelinde İZMİR'de gerçekleştirilecek IV. Ulusal Tesisat Mühendisliği Kongresi ve Sergisi (TESKON'99)'un ürün ve hizmet tanıtımı amacı ile oluşturulan sergi yerleşim planı görülmektedir.

Yerleşim planında yer alan standların rezervasyonlarına başlandığını, Tesisat Sektöründe çalışma yürüten tüm firmaların bilgisine sunuyoruz.

BİLGİ ve BAŞVURU İÇİN

Kongre Sekreteryası: Necmi VARLIK - Elif AYDOĞDU Tel: 0232. 463 41 98 /133-124 Fax: 0232. 421 12 80

Denizli'de büyük Değişim başlıyor

LPG (Autogas) Dönüşüm tesisi

Mutlu Otogaz Ltd. Şti. Makina Mühendisleri Odası'ndan
Montaj Yeterlilik Belgesi, bol yedek parçalı ve uzman
personeliyle hizmetinize girmekten mutluluk duyar.

24
SAAT
HİZMETİNİZDE



MUTLU OTOGAZ İSTASYONU

Süleyman Demirel Bulvarı 6652 Sokak (Acıpayam Yolu Üzeri) DENİZLİ

Tel & Fax: 0 (258) 266 70 36