

ÖYKÜ

1. BÖLÜM

Canip SEVİNÇ

Mak-End. Yük. Müh. –Ekonomist

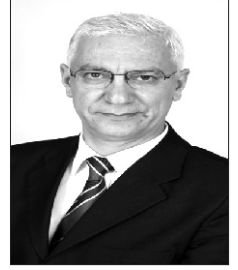
T.Ş.F. A.Ş. 'nin kuruluşunda büyük önder Atatürk'ün imzası, kararlılığı, desteği ve himayesi vardır. Osmanlı devleti döneminde 1840 yılından itibaren müslim, gayri müslim demeden tebaanın bir çok girişimcisine nice nice önemli destek ve imtiyazlar verilmesine rağmen bugün çok basit gibi görünen gerçekte ise hala kompleks ve çok disiplinli mühendislik bilim alanı olan şeker fabrikalarının kurulması, Avrupa'daki ilk fabrikadan 160 yıl sonra ancak başarmıştır.

İlk şeker fabrikamız, ilk şeker pancarını ve tarımını da ülkemizde çocukluğunda yaşadığı Balkanlardan getirilen Uşaklı müteşebbis Hacı Molla Ömer oğlu Nuri ŞEKER tarafından ve Atatürk'ün teşvik ve destekleriyle çok ortaklı özel sektör işletmesi olarak Çek SKODA firması tarafından 10 Aralık 1926 tarihinde Uşak İlimizde kurulmuştur.

Sıfırdan başlayan bu büyük sanayi yatırımı; Atatürk'ün ve Cumhuriyeti kuran kadroların mühendisliğe, bilime, sanayileşmeye, toplumun ihtiyaçlarını karşılamaya, işçiye ve istihdama, kalkınmada öz kaynaklarımızın kullanımına verdikleri önemi, yabancı ülkeler ile işbirliği yaparken ulusal çıkarları korumadaki ustalık ve kararlılığı ve nihayet öz değerlerimize, kendi insanımıza ve onların eğitim ve yetiştirilmesine nasıl yaklaşıldığını ve daha birçok önemli noktayı gözler önüne seren ve halen bu deneyimlerden örnek ve güç alınmasını gerekliliğini ortaya koyan birer şaheser ve tarihe izdir.

Sıfırdan başlayan Türk Şeker Endüstrisi daha Ata'nın sağlığında dünya çapında bir gelişme sağlamış,

TÜRKŞEKER MAKİNA FABRİKALARININ 85 YILLIK TARİHİ



zaman içinde üretim kapasitesi ile dünyada Fransa, Almanya ve ABD'nin ardından 4.cü sıraya kadar yükselerek 1999 yılında 2 400 000 ton/yıl şeker üretim kapasitesine ulaşmıştır. 1963 yılından itibaren TÜRKŞEKER endüstrisi kendi şeker fabrikalarını yine kendi bünyesindeki Makine ve Elektro-Mekanik Aygıt Fabrikaları aracılığı ile % 98 oranlarında kurabilen bir yapılanma olarak dünyada bu endüstri için tek örnektir ve başka da emsali yoktur. Bu tamı tamına bir Cumhuriyet mucizesidir.

Bu endüstri; “Şeker üretimi olmadan gürbüz çocuklara hasret kalırız” talimatını vererek konuya duygusal olarak da yaklaşan bir büyük liderin, aynı dönemde Almanların iki yılda kurdukları bir Şeker Fabrikasını ülkemizde gece gündüz hiç uyumadan altı ayda kurmayı başaran kahraman ve dahi bir mühendisin (Kazım TAŞKENT), ona güvenen bir Ekonomi Bakanı'nın (Celal BAYAR) ve “Biz esasen sanayiden felan pek anlamıyoruz ama biz istiklalimiz için ölmeyi iyi bildiğimiz için bunları kurmak bize çocuk oynacağı geliyor” diyerek gerçek gücün halkın kendi özgürlük ve bağımsızlık gücü olduğuna inanan bir Başbakanın (İsmet İNÖNÜ) ve hepsi biri birine sahip çıkan, biri birinden inançlı, biri birinden çalışkan ve güçlü kadroların mucizesidir.

O dönemde kurulan bütün tesislerde olduğu gibi Şeker Fabrikaları da işin başında entegre çok boyutlu, çok üretimli, çok araştırmalı, çoklu istihdam yaratacak şekilde düşünülmemiş olsalar da kuruluşlarından kısa bir süre sonra böyle gelmişlerdir. Çünkü başlangıçta ilgili ve ilişkili piyasalar henüz yoktur. Özel sektörün bu piyasaları kuracak yatırım gücü ve insan kaynakları da mevcut değildir. Devlet

özel kesimin kendi iradesi ile yer almadığı bütün alanlarda mal ve hizmet üretmeye mecbur kalmaktadır. İlk başta özel kesim eli ile kurulması özendirilen şeker endüstrisi, işin ulusal ve sektörel boyutu düşünülerek ve müteşebbislerinin de rızası ile özel –kamu ortaklığına dönüştürülmüş zaman içinde de kamulaştırılmıştır.

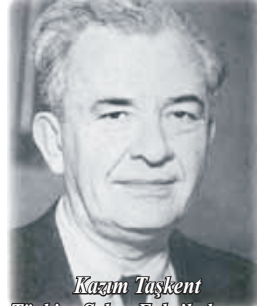
Ancak bu planlama faaliyetleri bir elit seçkin gurubun kendi karar ve tekelinde de gelişmemiştir. Genç Cumhuriyet daha kuruluş yıllarında ekonomik kararlar alınmasında son derece katılımcıdır. Sanayileşme döneminin ana kararları o günkü şartlara rağmen Anadolu'nun en ücre köşelerinden İzmir'e 1. iktisat kongresine gelen 1100 delegenin katılımı, görüşü, önerisi ve eleştirisi altında alınmıştır. Ve bu kongreye sadece elit birkaç yazar, çizer, aydın, iş adamı ve devlet adamı ile siyasetçi değil aynı zamanda işçi, çiftçi, esnaf, muhtar, öğrenci, asker, subay gibi toplumun tüm kesimlerinden delegeler katılmışlardır.

Diğer taraftan bu kamu işletmeleri veya yatırımları kuruluşlarından itibaren 1960-1965'li yıllara kadar yasal değilse bile mutlak şekilde “fiili özerk” olarak yönetilmişlerdir. Hiç kimse bu yıllara kadar Türkiye Şeker Fabrikalarının her hangi bir birimine bir işçinin bir siyasi öneri ile alındığını, bir memurun bir siyasi öneri ile atandığını, terfi ettirildiğini veya görevden alındığını, kurumun her hangi bir noktasına veya kurumca ülkenin herhangi bir yerine siyasi bir öneri ile yatırım yapıldığını, her hangi bir bölgede her hangi bir yerde pancar üretimine siyasi bir karar ile başlanıldığını söyleyemez. Daha pek çok konu incelendiğinde “yönetimlerin basiretli bir tüccar gibi davrandığı” görülmektedir. Bu cidden fiilen bir özerklidir. Üstelik bu özgün özerk yapıda görev yapan kadrolar ülkesini ve ulusunu tanıyan onun içinden çıkmış kadrolardır.

Ve o kadrolar yıllarca yoksulluk, fakirlik, harpler, hastalıklar ve iç çalkantılarla yıpranmış bu halkı iyi tanımakta ve buldukları yörede “önemli sosyal

sorumluluk projelerine”de imza atmaktadırlar. Ekonomistler bunu sosyal karlılık kavramı altında incelemektedirler ki; kamu işletmeleri günümüzde özelleştirilirken, kamu kuruluşlarının yarattığı sosyal devletin işlevinin sona ermesi ile doğacak boşluğun nasıl doldurulacağı kamuoyu açısından dikkatli bir şekilde izlenmektedir.

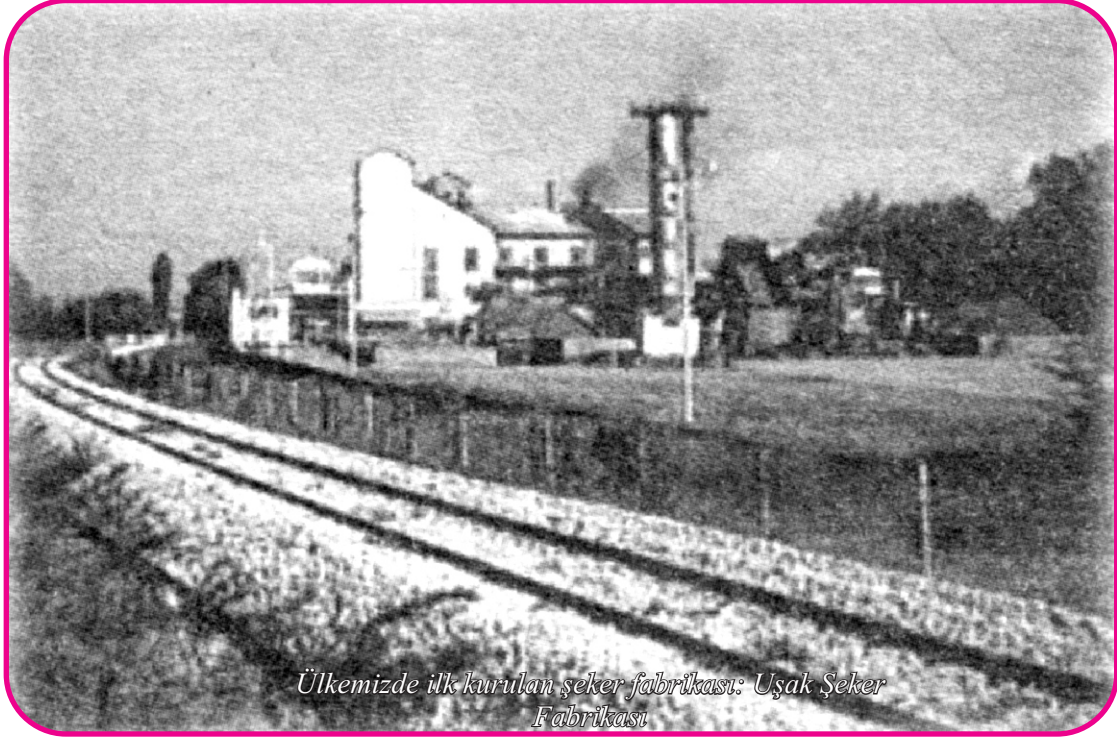
Türkiye Şeker Fabrikaları kuruluşundan itibaren nitelikli eleman ihtiyacını karşılama doğrultusunda ihtiyacına uygun ve tamamen kendi kararlaştırdığı özerk ve ciddi bir eğitim programı yürütmüştür. Yurt içinde ve dışında lisans ve yüksek lisans bursları ile mühendislerin eğitimini teşvik etmiştir. 1940 yılı yayını 3 aylık periyodik Şeker dergilerinden şeker mühendislerince yayınlanmış İngilizce, Almanca, Fransızca teknik yayınlara rastlanılmaktadır.



*Kazım Taşkent
Türkiye Şeker Fabrikalarının
III. Genel Müdürü*

Bu kadrolar zaman içinde transfer olarak diğer büyük kamu işletmeleri ile özel sektör kuruluşlarının da üst yönetimlerinde ve kurucu kadroları arasında yer almışlardır. T.Ş.F.A.Ş.'nin ilk Genel Müdürü Kazım TAŞKENT ülkemizin ilk özel ticari bankasının da kurucusu ve Genel Müdürüdür. T.Ş.F.A.Ş.'nin kuruluşundan hemen sonra başlayan fabrikalar ve bölgeler arasında rotasyonel çalışma döngüsü, bugüne kadar askeri bir disiplin içinde yürütülmekte ve önemli kazanımlar sağlamaktadır.

Şeker Fabrikalarının ilk kuruluşunda –bir çok benzer tesiste olduğu gibi- o fabrikanın basit onarım ve bakım ihtiyacını karşılamak üzere adına Çarkhane denilen küçük atölyeler kurulmuştur. Çarkhanelerde 4-5 adet universal torna tezgahı, testere, planya, matkap, zımpara, taşı, demir testere gibi makine ve takımlar, boyahane, marangozhane, boruhane, tenekehane, gibi bölümler yer alırdı. Belli bir bilgi düzeyine ve teknik güce ulaşılmasından ve ihti-



Ülkemizde ilk kurulan şeker fabrikası: Uşak Şeker Fabrikası

yacların da giderek büyümesinden sonra ve kuruluşunda mecburen yurtdışından satın alınan Şeker Fabrikası tesislerinde dışa bağımlılığımızın azaltılması, tamir, bakım, tevsii işlemlerimizin içselleştirilmesi, yavaş yavaş tesislerde bir kısım imalatların yerli olarak üretilmesi ve ikamesi, böylece istihdamlar da yaratılması, sanat ve teknik okullarımızdan mezun olanların istihdamının sağlanması, sınaî ve endüstriyel bilgi ve birikimi artırmak gibi düşüncelerle ilk olarak 1958 yılında Eskişehir'de, 1961'de Turhal ve Erzincan'da, 1968'de Ankara'da ve 1977 'de de Afyon'da 4 adet Şeker Makina Fabrikası kurulmuştur.

Diğer taraftan yurt dışından alınan ve Şeker Üretim Fabrikalarında çalışan ve kullanılan çok sayıda ölçü, kumanda ve endüstriyel denetim aygıtlarının onarımını yapmak ve bu aygıtları

geliştirmek ve sektörde AR-GE faaliyetleri gerçekleştirmek üzere kurulmuş “Şeker Enstitüsü” bünyesinde “Elektromekanik Şubesi” oluşturulmuştur. Bu şubenin olgunlaşan çalışmaları sonucunda 4 adet Makina Fabrikasına ilave olarak 1979 yılında Ankara'da birde “Elektromekanik Aygıtlar Fabrikası” kurulmuştur.

BİRDÖNÜMNOKTASI

İkinci cihan savaşının başlaması Avrupa ülkelerinden satın alınan ve o günlere kadar çoğunlukla yurt dışından tedarik edilen makina yedeklerinin ithalatından ciddi sorunlar yaşanmasına sebep olmuştur. Hatta bazen politik ve bazende savaş şartları nedeniyle ihtiyaçlar karşılanamaz hale gelmiştir. 1973'de Kıbrıs Barış Harekatından sonra Amerikan ambargosu



nedeniyle benzer sıkıntıların ithal ikameci sanayi politikaları ile birleşerek yerli sanayimize önemli bir ivme kazandırdığı bilinmektedir. Bu olağanüstü şartlarda iç dinamiklerin harekete geçmesi ile dışarıdan ithal edilemeyen yani getirilemeyen her türlü makina ve yedek aksamın yurt içinde üretilerek tedarikine yönelinmiştir. Bu fabrikaların fabrika binaları ve fabrika organizasyonları da Türk teknikyeslerince yapılmıştır. İlk başlarda hedef yalnızca Türkiye Şeker Fabrikaları Genel Müdürlüğü'ne ait Şeker fabrikaları ve tesislerin tamir, bakım, onarım ve yedek malzeme tedariki iken savaş koşullarında kurulan büyük tesis kapasiteleri ve zaman içinde gelişen teknoloji birikimini ülke sanayisi için en yüksek düzeyde kullanabilmek amacı ile Makina Fabrikalarının dışarıya olan yüzü büyük gelişme göstermiştir.

Bu dönemde yeni kurulacak şeker fabrikalarının ulusal imkanlarla kurulması başta olmak üzere çok büyük sanayi tesislerinin bu “Türk Kamu Makina İmalat Fabrikaları” denilebilecek yapılar aracılığı ile kurulması sağlanmıştır. Kurulan bu tesisler içinde; bazı Çimento Fabrikaları, Demir – Çelik Fabrikası Ana ve Yardımcı Üniteleri, Petrokimya Tesisleri, Termik Santrallere İlişkin Tesisler, Hidrolik Santral Üniteleri, Bor Minerali Üretim Makinaları, Yem Sanayi Teçhizatları olmak üzere birçok makine, teçhizat, yedek malzeme v.s. mevcuttur.

Kuruluşu şeker sanayinin kuruluşu ile başlayan ve temelleri ona yardımcı hizmet vermek üzere atılan gerçekte bir “Türk Kamu Makina İmalat Fabrikaları” gibi hizmet veren bu tesisler, zaman içinde bilgi birikimi, proje birikimi, tecrübe birikimi, iş gücü potansiyeli, gelişen mühendislik hizmetleri, makina tesis, model, alet edavat ve laboratuvar imkanları ile 1990 'lı yıllara kadar Türkiye'nin ve kamunun en önemli makina imalat grubu olmuşlardır. Ve bu büyüklüğü ile orantılı olarak birçok önemli ilki gerçekleştirilmiş olma şerefine sahiptirler. Bu imalat fabrikalarının büyük iz bırakan bazı üretimleri olarak şunlar sayılabilir;

❶ Yurt dışından anahtar teslimi olarak satın alınan ve dünyadaki ilk fabrikadan ancak 160 yıl sonra ülkemizde kurulabilen ilk şeker fabrikası ardından zamanla yenileri %98 oranında yerli imalatla kurulmuştur. Üretilen fabrika tesisleri 1800- 3600 ve 6000 ton/gün pancar işleme kapasitesine sahip şeker fabrikalarıdır.

TŞFAŞ Genel Müdürlüğü 1963 yılından sonra yabancı firmalara ülkemizde şeker fabrikası kurdurmamış 28.10.1977 yılında ilk olarak %98 oranında Afyon Şeker Fabrikasını TÜRKŞEKER Makine Fabrikalarına kurduğu gibi yurdun muhtelif yerlerine çeşitli pancar işleme kapasitesinde 13 adet daha şeker fabrikası kurdurmuştur. Bu 13 adet fabrikanın sonuncusu Kırşehir Şeker Fabrikası olup 17.01.2001 tarihinde kurulmuştur. TÜRKŞEKER Makina Fabrikalarının son kurduğu şeker fabrikası 30.09.1998 tarihinde bir dış taahhüd olarak işçi ve teknik elemanlarla birlikte anahtar teslimi olarak kurulan Özbekistan-Horezem'de kurulan şeker fabrikasıdır. Bu fabrikadan sonra 12 yıldır yeni bir şeker fabrikası kurulmamıştır. Hiçbir büyük ve önemli imalat da yapılmamıştır. Özelleştirme rüzgarlarının esmesi ile ölü bir dönem yaşanmaktadır. Bu büyük kapasite ve deneyimimize rağmen liberal ekonomi politikaları uygulanması paralelinde yabancı şirketler Türk özel sektörüne şeker fabrikası kurmaya başlamışlardır. Bunlar Boğazlayan ve Çumra şeker fabrikalarıdır.

❷ 1970-1979 arasında TPAO için muhtelif petrol istihsal pompaları üretilmiştir.

❸ 1972-1976 arasında Aliğa Petrokimya Kompleksine ilişkin pek çok ünite TÜRKŞEKER Makina Fabrikalarında üretilmiştir.

❹ Bu makina fabrikaları, 1980 'li yıllarda %75 oranında yerli Çimento Fabrikası imalatı yaparak “fabrikaları kuran fabrika” unvanını gururla taşımaktadır.

❺ Sınai ve termik santraller için 100 ton/h buhar üretim kapasitesinde 35 MW güce kadar linyit kömürü yakıtlı buhar kazanları üretimi yapılmıştır.

FABRİKALARIN HER BİRİNDE FARKLI VE BİRBİRİNİ DESTEKLEYEN ALANLARDA UZMANLIK

Fabrikaların her biri, farklı ve bir birini imalat kapasitesi, bilgi birikimi ile destekleyen farklı uzmanlık alanlarında geliştirilmiş ve birbirleri ile bütünlük bir yapı kurulmuştur.

İşletmeler siparişe göre üretim yapan fabrikalar olarak dizayn edilmişlerdir. Her fabrika diğer fabrikalardan da azami düzeyde istifade edecek ve ancak kendi uzmanlık alanının da en ileri düzeye çıkaracak ve üretim yapacak şekilde çift yönlü koordine edilerek imalat yapmışlardır.

Örneğin Ankara Makina Fabrikaları hacim ve ağırlıkça büyük parçaların imalatını gerçekleştirecek şekilde dizayn edilmiş ve büyük ebatlı makina ve tesisler, çelik konstrüksiyonlar, basınçlı kaplar, buhar kazanları, çimento fabrikası tesisleri, petrokimya tesisleri, su türbinleri ve benzeri gibi üretimleri yapabilmek üzere çok büyük boyutlu tezgâhlarla donatılmıştır. 1968 tarihinde tek hol olarak kurulan makina fabrikası 1974 yılında iki hol ve 1979 yılında da iki hol daha ilave edilerek birbiri ile irtibatlı 5 holden müteşekkil 36 000 m² kapalı olmak üzere 260 000 m² alanda kurulmuştur.

Bu fabrikalarda 30 yıl önce ülkemiz HES'leri için tüm mühendislik hesap dizayn ve parametrelerini kullanarak su türbinleri üretildiğinde bugün dünya pazarında önemli bir üretici ve satıcı konumunda bulunan ÇİN bu alana daha hiç girmemişti. 1983 yılında Türkiye Elektrik Kurumu ile işbirliği içinde Hirfanlı Hidroelektrik Santrali için 32 MW gücünde Francis Tipinde Su Türbini ve Jeneratör imalatı tüm mühendislik hesap çizim detayları da Ankara Makina Fabrikası mühendislerince yapılarak imal edilmiştir.

Bu türbin ve jeneratör 30 yıldan bu tarafa Hirfanlı'da başarı ile çalışmasını sürdürmektedir. Bu ünitenin tesisi için o zamanın fiyatları ile 640 milyon TL harcanmıştır. Bu duruma göre birim kW başına tesis bedeli 20 000 TL olmaktadır. Oysaki aynı tarihlerde aynı güçte bir türbin –jeneratör ünitesi ile yardımcı tesisatlarının yurt dışı firmalardan satın alınmasının bedeli olarak ödenecek dövizin o günkü Türk parası olarak yani TL olarak karşılığı birim güç için takriben 45 000 TL/kW ve 32 MW güç değeri için tesis fiyatı 1,5 milyar TL'sidir. Yani bu türbin – jeneratör gurubu yurt dışında yaptırılsaydı yaklaşık 2,5 kat daha yüksek bedel ödenecekti. Buna rağmen daha sonraki yıllarda yapılan barajlar için türbin-jeneratör alımları yurt dışından yapılmış ve TÜRKŞEKER Makina Fabrikalarına yeni siparişler gelmemiş ve halen hidroenerji kaynaklarımızın ancak %38'i kullanılmış olmasına rağmen çok büyük bir endüstri doğmadan öldürülmüştür.

Oysaki büyük önder ATATÜRK 1918 yılında “Hatırlamanın olmadığı bir ülkede her şey mümkündür.” vecizesi ile bizleri uyarmıştı.

TKİ-TTK-TŞFAŞ ve ETKB'da değişik görevlerde çalışmış bir mühendis olarak, Türkiye'nin en büyük buhar kazanı üretim kapasitesine sahip kuruluşunun TÜRKŞEKER Makina Fabrikaları olduğunu biliyorum ve halen zaman zaman bu bilgi ve birikimin kullanılmasında ilgili kuruluşlara hatırlatmalarda bulunuyorum. 2023 yılına kadar tüm kömür kaynaklarını değerlendirmeyi stratejik bir amaç olarak ortaya koyan ETKB'nin yerli kazan üretimi için yararlanabileceği en önemli kaynakların başında TÜRKŞEKER Makina Fabrikaları gelmektedir.

devam edecek...



BASINDAN

Emin ÇÖLAŞAN

BÖYLESİNİ GÖRDÜNÜZ MÜ?

Sevgili okuyucularım, şimdi yazdıklarımı okuyunca “**Valla her türlüünü gördüm ama böylesini hiç görmedim ve duymadım**” diyeceğinizi tahmin ediyorum.

Anlatacağım, Telekom'a yapılan kıyaklar ve Telekom'un vatandaşa attığı kazıklarla ilgili...

Çarşamba günü yazımda Telekom'un “**ölmüş eşek fiyatına**” yabancılara satıldığını ve alanların, verdikleri parayı Telekom'un iki yıllık geliri ile çıkardığını yazmıştım.

İnsanların dudaklarını uçuklatan bu kelepirci satışla, Türk milletinin değerli bir mülkü, birilerine, bir takım yabancılara peşeş çekilmişti. Olayın parasal boyutunu ortaya koymak için basit bir örnek vereyim. Bu yıl Türkiye'nin 500 büyük şirketi açıldı, Telekom üçüncü sırada.

Şimdi iktidarın püsküllü yalanlarına bakalım. Anayasa ile ilgili referandum gezilerinde, Anayasa dışında her konuda konuşan **Tayyip**'in, son günlerde diline doladığı bir söz var. Neymiş efendim, zamanında Telekom'un özelleştirilmesi ile ilgili olarak CHP dava açmasaymış, bu kuruluş 30 milyar dolara satılacmış! Bu zihniyet ülkeyi zarara uğratmış!

Çarşamba günü CHP Milletvekili Atilla Kart açıkladı. İptal başvurusunda bulunanlar arasında **Tayyip**'in yakın çalışma arkadaşları da var. Örneğin Çankaya'daki Abdullah GÜL, Uzun süre AKP'de Başbakan Yardımcısı görevinde bulunan Abdüllatif ŞENER. Onun dışında AKP'li çok sayıda milletvekili, Salih KAPUSUZ vesaire. Uzun bir liste..

Bakar mısınız, **Tayip** yalan söylüyor!

* * *

Hemen hiçbirimizin farkında olmadığı bir başka kıyak da “**Hazine Payı**” ile ilgili...

Telekom, Turkcell, Avea ve Vodafone gibi iletişim sektörünün önde gelen işletmecileri, her yıl BRÜT GELİRLERİN YÜZDE 15'ini, “**Hazine Payı**” olarak devlete ödüyorlardı.

Dikkatinizi çekerim sevgili okuyucularım, net karın değil brüt gelirin yüzde 15'ini ödüyorlardı. Yani zarar etseler bile brüt gelirin üzerinden yüz milyonlarca lira “**Hazine Payı**” ödüyorlardı.

Fakat O da ne!

AKP tarafından birdenbire bir yasa çıkarıldı ve Telekom'un brüt geliri (2008'da 10 Milyar TL) üzerinden ödediği yüzde 15 “Hazine Payı” kaldırıldı. Diğerleri ödemeye devam ediyorlar. Örneğin Avea ve Vodafone zarar ettikleri halde 400–500 milyon lira ödediler. TURKCELL 1,2 milyar TL ödedi.

Telekom'a gelince, ona yok!

Buradan sağlanan avantaj 1,5 milyar lira yani her yıl 1 milyar dolar! Ceplerine gidiyor.

Bu, **AKP** iktidarı tarafından bu kuruluşa yapılan inanılmaz bir kıyaktır... Ve niçin yapıldığı, bu kararın hangi gerekçelerle alındığı, yakın gelecekte bunlar yargılanırken belgelenecektir.

* * *

Telekom'un mali yükümlülüğü, mobil dediğimiz cep telefonu işletmecilerinin yarısı kadar.

Bunu görünce “**Oh ne güzel, demek ki sabit telefonların konuşma dakikası daha ucuz oluyor**” diye düşünebilirsiniz.

Tam tersi!

Sabit telefonla konuşmak cep telefonu ile konuşmaya göre dakika başına daha pahalı!

Bir de “**Sabit ücret**” olayları var. Hiç konuşmasan bile “yazlık evdeki sabit telefon için **“her ay düzenli sabit ücret**” ödüyorsunuz. Avantajlı tarife diye bazı yutturmaca tarifeler çıkarıyorlar ama telefonu olanlar, sabit ücret ödemekten kurutulamıyor.



Bir de “Ara bağlantı ücretleri” var ki evlere şenlik. AB ortalamasının yüzde 30 üzerinde tarife uyguluyorlar. Oysa cep telefonlarındaki ara bağlantı ücretleri, AB ortalamasının yüzde 75 altında!

Arap sermayesine peşkeş çekilip ölmüş eşek fiyatına satılan ve ülkemizin altın yumurtlayan tavuğu olan Türk Telekom öylesine inanılmaz kazançlar elde etti ki, şimdi ilanlar veriyor:

“Bizim telefonlarla konuşursan akşam 19'dan sonra şehir içi ücretsiz!”

Vatandaş bütünüyle olmasa bile, yediği kazığın bir ölçüde farkına vardı!

2004 yılında toplam konuşmaların (dakika olarak) yüzde 76'sı sabit telefonla yapılıyordu. 2010 yılı haziran ayı itibariyle bu oran yüzde 17'ye indi.

Vatandaş artık sabit telefonları kapattırıyor. “Nasıl olsa cep telefonu daha ucuz” diyor.

Mobil telefonda rekabet var, Rekabet olunca kalite artıyor, fiyatlar düşüyor. Sabit telefonda ise Telekom tekel durumunda.

Sabit telefon pazarının yüzde 89'u Telekom'a ait. En büyük şirketin Pazar payı olarak AB ortalaması yüzde 45...

Bu kuruluşun pazardaki payı küçülüyor, aboneler terk ediyor ama uyguladığı yüksek tarifler ve attığı kazıklar nedeniyle Türkiye'nin en çok kazanan üçüncü şirketi olmaya devam ediyor!

* * *

Telekom'daki skandal bir uygulama da “**imtiyaz**” konusunda..

Değeri 30 milyar dolara yaklaşan Telekom, “**geçersiz bir sözleşme**” ile yönetiliyor.

Bunu da kısaca özetleyelim de, çevrilen dümeni ve kurulan tezgahı görün.

- Telekom OGER'e armağan edilirken, bir sözleşme yapıldı.
- O sözleşmede, 30 yıl sonra Türk Telekom'un tüm teçhizatıyla bedelsiz olarak devlete devredileceği yazılıydı.(Md.34).
- Uyanık OGER, sözleşmenin imzası aşamasında, buna olumsuz şerh koydu ve öyle imza attı.

Amacı belliydi. Olayı uluslararası tahkime taşıyıp, kiralamayı sonsuz mülkiyete çevirmek istiyordu.

Konu Danıştay'a intikal ettirildi. Danıştay “Böyle yasadışı bir şey olamaz” diyerek şerhi iptal etti, OGER'in oyununu bozdu.

Daha sonra Cumhurbaşkanlığı Devlet Denetleme Kurulu olayı araştırdı ve Danıştay kararı doğrultusunda “**yeni bir sözleşme olması gerekir**” diye olayı eleştirdi. Bir anlamda yeni sahip OGER' in hukuk tanımazlığını vurguladı.

Türk Telekom şu anda geçersiz bir imtiyaz sözleşmesi ile yönetiliyor. Devlet de “**Gel kardeşim, burası Patagonya mı? Otur şuraya, sözleşmeyi yargı kararı doğrultusunda yeniden imzala**” diyemiyor!

* * *

Sevgili okuyucularım, bir konuyu hepimizin çok iyi bilmesinde yarar var. AKP, iktidara geldiği 2002 yılından bu yana ülkemizi “**ULUSAL VARLIKLARIMIZI SATARAK**” ve dışarıdan yüksek kazanç için getirilen **KARA PARA** sayesinde yönetiyor. Kara parayı dışarıdan Türk ve yabancı para tüccarları getiriyor. Kara Parayı dışarıdan Türk ve yabancı para tüccarları getiriyor. Borsada oynuyorlar, faiz oyunlarına giriyorlar, paralarını bir süre sistemde tuttuktan sonra büyük vurgun vurup, zamanı gelince gidiyorlar.

Bütçe açıkları dayanılmaz boyutlarda. Satışlar ve kara para olmasa devletin harcayacak parası yok.

İşte bunun sonucu olarak, akla hayale gelen her şey satıldı ve satılıyor.

Kentlerin değerli yerlerindeki okul binaları, hastaneler, fabrikalar, yolcu gemileri, şeker fabrikaları, çimento fabrikaları, Sümerbank Tesisleri, Et Balık Kurumu et kombinaları, her şey peşkeş çekildi.

Geleceğimizden yiyoruz.

Yandaşlar eş dost, partili iş adamları, bunların çoluk çocukları, Arap şeyhleri, önlerine kim, hangi torpilli çıktıysa, bu furyadan payını alıp götürdü.

Bunların pek çoğunda fabrikalar yıkıldı, yerlerine apartmanlar dikildi.

Telekom vurgunu bunların en başta geleni. İrili ufaklı nice vurgunlar gördük ama Telekom vurgunu kadar büyüğünü daha görmedik! Vurgun sadece satış parasında değil, daha inanılmaz olanaklarla sürüp gidiyor.

Üstelik Telekom, evlere gönderdiği broşürlerle “EVET” çilik oynuyor, AKP'nin kendisine sağladığı bu kıyaklara kendi çapında destek çıkıyor.

Şimdi hepimize düşen önemli bir görev var!

Referandumda topluca “EVET” demeli, Arap sermayeli Telekom'a hepimizin cebinden **Tayyip** tarafından armağan edilen inanılmaz kıyakları onaylayıp bu gidişi aklamalıyız!

Vurguna, peşkeşe, köşe döndürmeye, devletin ve milletin soyulmasına EVET!



Üyelerimize Yönelik

Solidwork 2009 & Autocad 2008

Catia V5

&

Inventor 2008

Kurslarımız

Devam Etmektedir.



**Üyelerimizle ilgili
evlilik, doğum, vefat, terfi,
işyeri değişikliği
haberlerini Odamıza bildirmenizi
bekliyoruz.**



bizden biri

EMİNE TOK

1962 Bozüyük doğumluyum. Sırasıyla Eskişehir Hürriyet İlkokulu, Tunalı Ortaokulu ve Bahçelievler Lisesi'nden mezun oldum. Eğitim hayatımı 1983 yılında Anadolu Üniversite Mühendislik ve Mimarlık Fakültesi Makina Mühendisliği Bölümü'nden mezun olarak tamamladım. Evli ve bir erkek çocuk annesiyim.

Çalışma hayatıma 1986 yılında 1'inci Hava İkmal Bakım Merkez Komutanlığı'nda başladım. İlk olarak Teknik Yönetim Başkanlığı'nın Uçak Sistemleri Şb. Md.lüğünde görev yaptım. Bu birimde jet uçaklarının hidrolik ve iniş takımlarının iyileştirilmesini kapsayan tadilat ve modifikasyonların gerçekleştirilmesine destek sağladım. Bu birimin 3 yıllık süreyle Kısım Şefliği görevini yerine getirdikten sonra, aynı başkanlığın Analiz, koordinasyon ve Teknik Destek Şb. Md.lüğüne geçtim. Uçak olayları, uçak arızaları ve malzeme aksaklıkları ile ilgili analizleri yaparak, ileride meydana gelebilecek olayların önlenmesine katkı sağladım. Halen aynı birimde proje koordinatörü olarak görevime devam etmekteyim.

Genç mühendislere tavsiyelerim;

Çağımızda hızla üretilen bilgi ve teknoloji, kullanıldığı sürece kişiler güncel bilgilere sahip olabilirler. Bu nedenle mühendislerde kendilerini devamlı geliştirmek zorundadırlar. Bu gelişmeyi

sağlamak içinde kendilerini güncel bilgiler ile donatmalı ve hızla gelişen teknolojilere uyum sağlamalıdırlar.

Teknolojideki hızlı gelişmelere uyum sağlamak için, iletişim yeteneklerinin de en az teknik bilgileri kadar gerekli olduğuna inanmalıdırlar. Mühendislik teknik bir olay gibi düşünülse de insan faktörünü hiçbir zaman aklınızdan çıkarmayın. İş ve sosyal yaşamınızda davranışlarınız tutarlı olmalıdır. İyiyi, doğruyu, güzeli ve kusursuzu yakalamak yaşam şekliniz olmalıdır.

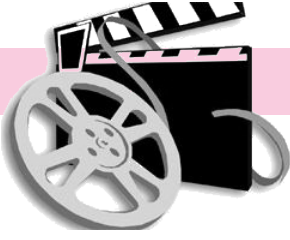
Ayrıca her zaman ilkeleriniz olsun. Bunu çevrenizdekiler görebilsin. Bu da yaşamda bir "duruş" sergilemeyi gerektirir. Asla pes etmeyin! Her problem ve sıkıntı aslında çözümüyle birlikte doğar. Ancak herkes bunu görecektir ve uygulayacak cesarete sahip değildir. O kişi neden sen olmayasın ki?

Bütün mühendis arkadaşlarıma sağlıklı, mutlu ve başarılı nice yıllar dileğiyle saygılar sunuyorum.



Üyemize

*bundan sonraki yaşamında
sağlık, mutluluk
ve başarı dolu günler dileriz.*



Sanat

Rahmi EMEÇ

Sait Faik ABASIYANIK, edebiyata lise yıllarında şiirle başlamış, ilk ürünlerini Meşale'ye göndermiş ve ölümünden sonra bu şiirler 1954'te Yaşar Nabi NAYIR tarafından "Temmuz Yaşamı" adıyla yayınlanmış.

Sait Faik ABASIYANIK, o gündelik ekmeklerinin peşine düşen insanların öykülerini yazdı; balıkçıları, işçileri, küçük esnafı...

Onun öykülerinde nefes alıp verdi hepsi.

İlk kitabını 1936'da (Semaver) çıkardı.

Alangu, Sait Faik'in üç kez öykü yazmaya ara verdiğini söylemektedir.

- 1939'da babası öldüğünde,
- 1944'de Medar-ı Maşiet Motoru adlı kitabı toplatıldığına,
- 1946'da siroz teşhisi konduğunda... (1)

1949 yılında Akşam Gazetesi'nin anketine verdiği yanıta, yaşlı muharrirlerin hayata, cemiyete yukardan baktığını, hayata karışmadıklarını belirtir ve içinden geçeni söyler: **Biz cemiyette insanımızla birlikte aynı hayatı yaşamak istiyoruz.** (2)

Ahmet OKTAY, Sait Faik'in öykülerini iki döneme ayırır:

İlk dönem; Semaver (1936), Sarnıç (1939) ve Şahmerdan (1940).

İkinci dönem; Lüzumsuz Adam (1948) (3)

İlk dönemde yer alan öykülerinde dönemin etkisiyle 'toplumcu eğilimler' içinde olduğu gözlenir. Öykülerindeki kahramanlar, '*mesutları az mahal-lelerin*' insanlarıdır. (4)

Sait Faik'in yoksul insanlara yaklaşımıyla, dönemin toplumcu gerçekçi yazarlarının yaklaşımı arasında yine de farklılıklar vardır.

SAİT FAİK'TE İNSAN SEVGİSİ...



Sait Faik, işçi sınıfına yönelmemekte, '*toplumculuğunu*' sınıfsal temele yaslamamaktadır; bilinç değil, duygudur ona yön veren.

Fethi NACİ, Sait Faik'in gerçekçiliğini, üretici güçler, üretim ilişkileri ve toplumsal sınıflar üzerine kafa yormuş bir gerçekçilik değil, '*beş duyu gerçekçiliği*' olduğunu belirtir. (5)

Öykülerinin öznesi, yokluk ve yoksulluğuna rağmen gündelik yaşamdan tad almaya çalışan küçük şeylerden mutluluk duyan, '*küçük insan*' olmuştur.

Daha çok el sanatlarıyla yaşamını sürdüren insanlara duyduğu bir '*öncelik*' vardır onda. Bir çeşit, '*yaratan insana*' duyulan '*sevgi*' ve '*hayranlıktır*' bu. Belki de başkalarını sömürmeden kendi işini yaparak ayakta kalabilen insanın durumuna bir saygıdır bu.

Sait Faik çok iyi bir gözlemcidir her şeyden önce.

Yazdığı dünyanın içindedir, onu yaşayandır. Yazdığı dünyayı bizzat yaşayandır.

Vedat Günyol, Sait Faik'in birbirini izleyen öyküleriyle "**yepyeni bir ses, bir insan sıcaklığı getiriyordu yazın yaşamımıza**" der ve ekler: "...Çünkü insanlara yakmıştı abasını. Yoksa, '*bir insanı sevmekle başlar her şey*' der miydi?" (6)

(1) Tahir Alangu, (Hikâye ve Roman, c.2 s. 103-105.

(2) A.g.e, s. 110.

(3) Ahmet Oktay, (Cumhuriyet Dönemi Edebiyatı- 1923/ 1950, s. 157).

(4) Sait Faik, (Semaver, s. 7, Varlık Yayınları, 1951).

(5) Fethi Naci, (Bir Hikâyecisi Sait Faik, Bir Romancı Yaşar Kemal, s. 15, Gerçek Yayınevi, 1990)

(6) Vedat Günyol, Daldan Dala, Adam Yay.,1982)

Bizim Köşe

VEFAT

- Üyemiz Mustafa Meriç MALATACIK 01.08.2010 tarihinde vefat etmiştir.
- Üyemiz Mehmet Semih BOZ'un annesi Hatice BOZ 12.07.2010 tarihinde vefat etmiştir.
- TMMOB Makina Mühendisleri Odası 39, 40, 41, 42. Dönemleri Yönetim Kurulu Başkanı Emin KORAMAZ'ın kardeşi Fuat Menderes KORAMAZ, 20.07.2010 tarihinde vefat etmiştir.
- Üyemiz Abdullah ER'in ağabeyi Kazım ER 23.07.2010 tarihinde vefat etmiştir.
- Üyemiz Erhan ÖZŞAKACI'nın eşi Alime ÖZŞAKACI 24.08.2010 tarihinde vefat etti.

Ailelerinin ve yakınlarının üzüntülerini paylaşır, başsağlığı ve sabır dileriz.

HASTALIK

- Üyemiz Hüseyin ŞAHİN 26.07.2010 tarihinde Göz Bölümünde tedavi gördü.
- Üyemiz Mümtaz Salih ERDEM 20.08.2010 tarihinde ameliyat oldu.

Geçmiş olsun dileklerimizle mutlu ve sağlıklı bir yaşam dileriz.

DOĞUM

- Üyelerimiz Mustafa ULUTAN ile Belga Zeynep ULUTAN'ın 15.07.2010 tarihinde bir erkek çocuğu dünyaya geldi. "Mehmet Batuhan"a mutlu ve sağlıklı bir yaşam dileriz.
- Afyon İl Temsilciliği Teknik Görevli Necati KAHRAMAN'ın 01.08.2010 tarihinde bir kız çocuğu dünyaya geldi. "Birce"ye mutlu ve sağlıklı bir yaşam dileriz.
- Üyemiz Tuba Neslihan EROĞLU'nun 27.07. 2010 tarihinde bir kız çocuğu dünyaya geldi. "Ece Başak"a mutlu ve sağlıklı bir yaşam dileriz.
- Yönetim Kurulu Yedek Üyemiz Cihan ALTUN ve Üyemiz Özge ALTUN'un 29.08.2010 tarihinde bir kız çocuğu dünyaya geldi. "İnci"ye mutlu ve sağlıklı bir yaşam dileriz.

EVLİLİK

Üyelerimiz :

- Furkan ÖZDEMİR 03.07.2010 tarihinde Seda SICAKBAŞ ile
- İlker AYAZ 05.07.2010 tarihinde Dilek GÖKÇEKUYU ile
- Şeref ÇİMEN 09.07.2010 tarihinde Canan TAŞDUVAR ile
- Oktay ANASIZ 15.07.2010 tarihinde Aysel HASMERCAN ile
- Serhat KELEŞ 18.07.2010 tarihinde Seher KAMSIZ ile
- Harun MAKAS 18.07.2010 tarihinde Hatice KARAOĞLAN ile
- Ekrem TURAN'ın kızı Nedret TURAN 08.07.2010 tarihinde Oytun ERBAŞ ile
- Mehmet GÜNDOĞAN'ın kızı Ayşe GÜNDOĞAN 08.08.2010 tarihinde üyemiz Zafer USLU'nun oğlu Oğuz USLU ile
- Selçuk SÜMER'in oğlu Gökay SÜMER 21.08.2010 tarihinde Nurhan KEKİLLİ ile
- Nurcan YÜZÜGÜLLÜ 01.08.2010 tarihinde Kanber BULDU ile

evlendi.

Çiftlere mutluluklar dileriz.

SÜNNET

- Üyelerimiz Sibel ÇAĞDAŞ ve Recep ÇAĞDAŞ'ın oğulları Ahmet İle Ömer Faruk'un 03.07.2010 tarihinde sünnet düğünü yapıldı.
- Üyemiz Tayfun PINAR'ın oğulları Berke Can ile Tuğrul Mete'nin 03.07.2010 tarihinde sünnet düğünü yapıldı.

Kendilerine mutlu ve sağlıklı bir yaşam dileriz.

EYLÜL - EKİM 2010 EĞİTİMLERİ

EĞİTİM VE KURLAR HAKKINDA BİLGİ ALMAK VE KATILIM BİLGİSİ VERMEK İÇİN 0 222 444 8 666 NOLU TELEFONDAN ŞUBEMİZE ULAŞABİLİRSİNİZ.

ÜCRETSİZ SEMİNERLER					
Eğitim Adı	Süresi	Gözetim Puanı / Türü	Tarihi	Yer	B.Saati
Araç Üstü Ekipman Uygulamaları	2 Saat	20 / Araçlar	19 Ekim 2010	Eskişehir Şube	18.00
LPG Montaj Uygulamaları ve Kontrol Kriterleri	2 Saat	20 / Araçlar	21 Ekim 2010	Eskişehir Şube	18.00

BİLGİSAYAR KURLARI			KATILIM ÜCRETİ (TL)		
Eğitimin Adı	Başlama Tarihi	Süresi	Üye - Öğrenci Üye	Diğer	B.Saati
AUTOCAD 2008	18 Eylül 2010	40 saat	200	250	14:00
SOLIDWORKS 2009	18 Eylül 2010	50 saat	250	350	09:00

ŞUBE MİEM EĞİTİMLERİMİZ

ESKİŞEHİR
ŞUBE >

DOĞALGAZ İÇ TESİSAT MÜHENDİS YETKİLENDİRME KURSU

27.09.2010 - 30.09.2010 ESKİŞEHİR ŞUBE

ESKİŞEHİR
ŞUBE >

YANGIN TESİSATI MÜHENDİS YETKİLENDİRME KURSU

01.10.2010 - 03.10.2010 ESKİŞEHİR ŞUBE

ESKİŞEHİR
ŞUBE >

HAVUZ TESİSATI MÜHENDİS YETKİLENDİRME KURSU

07.10.2010 - 09.10.2010 ESKİŞEHİR ŞUBE

ESKİŞEHİR
ŞUBE >

ŞANTIYE ŞEFLİĞİ

12.10.2010 - 14.10.2010 ESKİŞEHİR ŞUBE

ESKİŞEHİR
ŞUBE >

ARAÇ PROJELENDİRME MÜHENDİS YETKİLENDİRME KURSU

18.10.2010 - 21.10.2010 ESKİŞEHİR ŞUBE

EYLÜL - EKİM AYINDA YAPILMASI PLANLANAN EĞİTİMLER

Asansörde Halatlar

Asansör Kontrolünde Güvenlik Kuralları

Yangın Yönetmeliği

Nemlendirme Tekniği

EĞİTİMLERE KATILIM İÇİN
ŞUBEMİZİ 0 222 444 8 666 NOLU TELEFONDAN
ARAMAYI UNUTMAYINIZ.

DÜZENLEMESİNİ İSTEDİĞİNİZ
EĞİTİMLERİ ŞUBEMİZE
BİLDİRİNİZ.

MIEM EYLÜL - EKİM AYI KURS PROGRAMI

Kurs Adı	Kurs Tarihi	Verildiği Şube
Araçların LPG' ye Dönüşümü	16-19 Eylül 2010	Kocaeli Şube
Araçların LPG' ye Dönüşümü	27-29 Eylül 2010	Antalya Şube
Araçların CNG' ye Dönüşümü	25-27 Ekim 2010	İzmir Şube
Araç Projelendirme	15-18 Eylül 2010	İstanbul Şube
Araç Projelendirme	16-19 Eylül 2010	Kocaeli Şube
Araç Projelendirme	20-23 Eylül 2010	Denizli Şube
Araç Projelendirme	11-14 Ekim 2010	Antalya Şube
Araç Projelendirme	18-21 Ekim 2010	Eskişehir Şube
Asansör	27-29 Eylül 2010	Denizli Şube
Asansör	30 Eylül-02 Ekim 2010	İzmir Şube
Doğalgaz İç Tesisat	16-19 Eylül 2010	İstanbul Şube
Doğalgaz İç Tesisat	16-19 Eylül 2010	İzmir Şube
Doğalgaz İç Tesisat	27-30 Eylül 2010	Eskişehir Şube
Mekanik Tesisat	20-26 Eylül 2010	Ankara Şube
Mekanik Tesisat	18-24 Ekim 2010	Kocaeli Şube
Havalandırma Tesisatı	23-24 Eylül 2010	Kocaeli Şube
Havalandırma Tesisatı	24-25 Eylül 2010	İzmir Şube
Havalandırma Tesisatı	08-09 Ekim 2010	Ankara Şube
Soğutma Tesisatı	20-21 Eylül 2010	Kocaeli Şube
Soğutma Tesisatı	28-29 Eylül 2010	İzmir Şube
Klima Tesisatı	20-24 Ekim 2010	İzmir Şube
Havuz Tesisatı	07-09 Ekim 2010	Eskişehir Şube
Havuz Tesisatı	13-15 Ekim 2010	İzmir Şube
Yangın Tesisatı	23-25 Eylül 2010	Antalya Şube
Yangın Tesisatı	25-27 Eylül 2010	Ankara Şube
Yangın Tesisatı	01-03 Ekim 2010	Eskişehir Şube
Stratejik Planlama	28-31 Ekim 2010	Gaziantep Şube
Yatırım Hizmetleri Yönetimi	05-08 Ekim 2010	Kocaeli Şube
Şantiye Şefliği	12-14 Ekim 2010	Eskişehir Şube
İş Kazaları Bilirkişilik Kursu	28-30 Eylül 2010	İstanbul Şube
Bina Enerji Yöneticisi Eğitimi	13-24 Eylül 2010	İstanbul Şube
Bina Enerji Yöneticisi Eğitimi	04-15 Ekim 2010	İstanbul Şube
Sanayi Enerji Yöneticisi Eğitimi	13-24 Eylül 2010	İstanbul Şube
Sanayi Enerji Yöneticisi Eğitimi	20 Eylül -01 Ekim 2010	İzmir Şube
Sanayi Enerji Yöneticisi Eğitimi	04-15 Ekim 2010	İstanbul Şube



makina mühendisleri odası
eskişehir şubesi

bülten

eskisehir.mmo.org.tr

2010



tmmob
makina mühendisleri odası
eskişehir şubesi

***Ramazan Bayramınızı
En İçten
Dileklerimizle Kutlar,
Sağlıklı, Mutluluk
Dolu Günler Geçirmenizi
Temenni Ederiz.***

Yönetim Kurulu

SÖZÜN ÖZÜ

HIKMET CERRAH

