TMMOB
MAKİNA MÜHENDİSLERİ ODASI
TRABZON ŞUBESİ

BAĞLI İLLER
Trabzon, Rize Giresun, Erzurum, Artvin, Bayburt, Gümüşhane, Kars, Iğdır, Ardahan

TEMSİLCİLİKLERİMİZ

ERZURUM
Murat Paşa Mahallesi
Haşıl Efendi Caddesi
Vani Efendi İş Merkezi
Kat: 5 No: 3-4 ERZURUM
Tel.: 0.442 235 13 00
Tel.: 0.506 628 51 02

GİRESUN
Şeyh Keramettin Mahallesi Gazi Caddesi Hafız Avni Öğütçü Sokak
No: 12/1 GİRESUN
Tel.: 0.454 212 77 15
Tel.: 0.554 739 49 81

RİZE
Cumhuriyet Caddesi Belediye Blokları
Kat: 3 RİZE
Tel.: 0.454 213 32 95
Tel.: 0.506 604 54 85

ARTVİN
Cumhuriyet Caddesi
Aksakaloğlu İşhanı
Zemin Kat No: 35/A ARTVİN
Tel.: 0.466 212 44 18

KARS
Yusufpaşa Mah. Halitpaşa Caddesi
Uğurlu El İş Merkezi Kat: 3 KARS
0.474 223 78 75

MESLEKİ DENETİM BÜROLARIMIZ

IĞDIR
Atatürk Caddesi No: 12
Tel.: 0.476 227 48 00

BAYBURT
Hastane Caddesi No: 35
Tel.: 0.458 211 97 00
Fax: 0.458 211 78 00

İÇİNDEKİLER

İÇİNDEKİLER.....1

SUNUŞ.....2

ŞUBEDEN.....3-4

ŞUBEDEN.....5-6-7-8-9-10-1 1-12

ŞUBEDEN.....13-14-15-16-17-18-19-20-21

TMMOB'DAN.....22-23-24-25-26

ODADAN.....27-28-29-30-31-32-33-34-35-36-34-38-39

TMMOB'DAN.....40-41

ODADAN.....42-43

ODADAN.....44

ODADAN.....45-46-47

KÜLTÜR-SANAT.....48

Bülten, Makina Mühendisleri Odası Trabzon Şubesi'ne kayıtlı üyelerle, yazılı istekte bulunan üyelere, MMO'nun diğer illerdeki şube ve temsilciliklerine, TBMM üyelerine, Bakanlara, İl Amirliklerine, Kaymakamlıklara, Resmi dairelerin İl ve Şube Müdürlüklerine, Belediyelere ve Belediye başkanlarına, yabancı elçiliklere ücretsiz gönderilir. Yayınlanan yazılardaki sorumluluk yazarlarına aittir. Bültene gönderilen yazılar, yazarlarına iade edilmez. Yayın Kurulu yazılarda gerekli düzeltmeleri yapma hakkına sahiptir.

Elektronik Arşiv, Makina Mühendisleri Odası'nın 50 yıllık geçmişinde yayımlamış olduğu tüm dergiler, bültenler, kongre-kurultay-sempozyum kitapları, çalışma raporları gibi yayınların internet üzerinden ulaşılabilir kılınmasını amaçlıyor. Bu amaç kapsamında, 40.000 sayfa döküman taranarak internet'e aktarılmıştır. Elektronik Arşiv'e http://arsiv.mmo.org.tr adresinden ulaşabilirsiniz.

TMMOB
MAKİNA MÜHENDİSLERİ ODASI
TRABZON ŞUBESİ

YEREL SÜRELİ YAYIN

Adına Sahibi
Şaban BÜLBÜL

Sorumlu Yazı İşleri Müdürü
Hamdullah ÇUVALCI

Yayın Kurulu
Bora DEĞERLİ, İbrahim SAĞLAM
Haydar ÇORUHLU, Lütfü ÖZDEN
Orhan GÜRSOY, İzzet ÇOBAN
Mustafa Sabri DUMAN

Yönetim Yeri
Çarşı Mah. Yavuz Selim İş Merkezi
Cevizaltı Sok. No: 5 TRABZON
Tel.: 0.462 322 14 77
326 39 51 - 444 8 666
Fax: 321 77 69

web sitesi
http://trabzon.mmo.org.tr
e-posta
trabzon@mmo.org.tr

Dizgi - Baskı
HİZMET Gazete ve Matbaacılık
İskenderpaşa Mahallesi
Sıramağazalar (Kunduracılar)
No: 14/B TRABZON
Tel.: 0.462 321 05 05
Fax: 0.462 322 20 33

Basım Tarihi 14/02/2011

1200 adet basılmıştır.
2 ayda bir yayınlanmaktadır.

SUNUŞ

Değerli Meslektaşlarım;

Enerji ve Tabi Kaynaklar Bakanlığı tarafından hazırlanan ve Bakanlar Kurulu'nca 18/04/2007 tarihinde kabul edilen "5627 sayılı ENERJİ VERİMLİLİĞİ KANUNU", 02 Mayıs 2007 tarih ve 26510 sayılı resmi gazetede yayınlanarak yürürlüğe girmiştir. Anılan kanun, başta Makina Mühendisliğini ve alt disiplinlerini önemli ölçüde ilgilendirmekte olup; bina, konut, endüstriyel tesis v.b. bir çok kuruluşa da önemli sorumluluklar yüklemektedir.

Dünyanın ve ülkemizin geleceği için Enerji tasarrufu büyük önem kazanmaktadır. Şöyle ki; "Bugün dünyanın enerji tüketiminin yüzde 40'ının binalara ait olduğunu biliyoruz. Dünyada sera gazları arasında en çok tüketilen karbondioksit gazının dünyadaki salınımının da yüzde 50'si binalara aittir. Dolayısıyla binalarda enerji tasarrufu sağlayacak uygulamalar doğal dengenin korunması için çok önemli bir hale gelmektedir. Yalnızca Türkiye'de mevcut binalarda yaratılacak ısıtma verimliliğinden sağlanacak tasarruf, 2009 yılı rakamlarına göre yıllık 7 milyar dolara karşılık gelmektedir. Türkiye'de 01.01.2011 tarihinde yürürlüğe giren Binalarda Enerji Performansı (BEP) Yönetmeliği'ne göre, artık binalar da, enerji verimliliği performansına göre derecelendirilerek enerji etiketi alacak. Çevrenin korunması için de olumlu bir adım olan yönetmeliğin, mevcut binaları da 2017 yılına kadar kapsam içerisine alması ile mevcut binalardaki enerji tasarrufuna yönelik tedbirlerin uygulanmasını beraberinde getirecektir. Halen çeşitli finans kuruluşlarının mevcut binaların ısı yalıtımı uygulanmasını teşvik edecek kaynak oluşturması, kayda değer gelişmeler olarak değerlendirilebilir. Enerji verimliliği yönetmeliğinin uygulanabilir hale gelmesi ve yaygınlaşması için, sivil toplum kuruluşları, sektörel dernekler, kamu kuruluşları ve özel sektörün işbirliği önemli rol oynayacaktır.

Günlük hayatımızda bireyler olarak da enerji tasarrufu yapabiliriz. Günlük yaşantımızın içerisinde basit uygulamalarla ciddi anlamda enerjiyi tasarruf edebilir, daha etkin kullanabiliriz. Evimizde gereksiz aydınlatma yapan lambaları söndürebilir, bozuk musluklarımızı onararak temiz suyun gereksiz akmasını önleyebilir, televizyon, radyo, bilgisayar gibi aletleri kullanmadığımız zamanlarda kapalı tutabiliriz. Kışın pencere yalıtımlarına daha çok özen göstererek, ısı enerjisini kendimiz için faydalı kullanarak,daha az enerji tüketebiliriz. Gereksiz yere araçlarımızı kullanmamalı, mümkün olduğunca toplu taşıma araçlarını kullanmalı, araçlarımızda toplu olarak seyahat etmeliyiz. 5 ayrı araçla birer kişi bir yere gitmek yerine, mümkünse 1 araçla 5 kişi aynı yere gidildiğinde enerji tüketiminin %80 azaldığını unutmamalıyız.

Oda olarak arzumuz: Anılan kanun ve yönetmeliklerinin; yıllardan beri gerçekleştirdiğimiz; etkinlik, kongre kurultay ve sempozyumlar, basın açıklamaları ve diğer çalışmalarımızla, gündeme taşıdığımız -verimli enerji kullanımı- konusunun, ülke gündemimizde hak ettiği yeri alması, ulusal çıkarlarımıza önemli maddi tasarruflara, ulusal bilince sahip bir Türkiye yaratılmasına, etkin bir enerji yönetimi ve politikalarına katkıda bulunmasıdır.

Bu kanun ile enerji verimliliği bilincinin bir yaşam tarzı olacağını bekliyoruz .Bu nedenle yüksek ekonomik bedellerle elde ettiğimiz enerjiyi daha verimli kullanmak için azami ölçüde dikkatli davranmaya ve uygulamalarda müsamahalara göz yummamaya halkımızı ve tüm yetkilileri davet ediyorum.

Şaban BÜLBÜL
Makina Mühendisleri Odası
Trabzon Şube Başkanı

ŞUBEDEN

ŞUBEMİZDE HAMSİ ŞÖLENİ DÜZENLENDİ

Şubemizde 05 Aralık 2010 tarihinde Hamsi Şöleni yapıldı. Kamu kurum ve kuruluşlarının temsilcileri, sivil toplum kuruluşlarının yönetim kurulları, basın ve üyelerimizin katılımıyla gerçekleşen hamsi şölenine ilgi büyüktü. Şube Başkanı Şaban BÜLBÜL yaptığı konuşmada, hedeflerinin bu etkinliği kalıcı hale getirmek olduğunu söyledi.2011 Temmuz ayında Trabzon 'da yapılacak olan Avrupa Olimpik Oyunları'nın maskotu hamsinin ızgara yapması ve kolbastı oynaması ilginç görüntüler çıkardı.

ŞUBEDEN

ŞUBEMİZDE HAMSİ ŞÖLENİ DÜZENLENDİ

ŞUBEDEN

"İÇME SUYU OTOMATİK KONTROL SİSTEMLERİ" SEMİNERİ VERİLDİ

06 Ekim 2010 tarihinde Şube Konferans Salonunda Şube Yönetim Kurulu Üyesi Volkan BEKTAŞ' ın sunumuyla "içme suyu otomatik kontrol sistemleri" konulu seminer düzenlendi. Seminere 35 üyemiz katıldı.

"BİNALARDA ASANSÖR TASARIMLANMASINDA MİMARİ VE İNŞAİ ETMENLER" SEMİNERİ VERİLDİ

13 Ekim 2010 tarihinde Şube Konferans Salonunda Şube Yönetim Kurulu Sekreteri Sezgin ÇAKIN' ın sunumuyla "binalarda asansör tasarımlanmasında mimari ve inşai etmenler " konulu seminer düzenlendi. Seminere 30 üyemiz katıldı.

IĞDIR MESLEKİ DENETİM BÜROSU ZİYARET EDİLDİ

16 Ekim 2010 tarihinde Iğdır Mesleki Denetim Bürosu ziyaret edilerek üyelerle toplantı yapıldı. Şube Başkanı Şaban BÜLBÜL, Şube Müdürü Bora DEĞERLİ ve Şube Muhasebe Görevlisi Kenan ARMUTÇU' nun katıldığı toplantıda bölge sorunları ve çözüm önerileri konusunda karşılıklı fikir alış verişinde bulunuldu.

ŞUBEDEN

KTÜ MAKİNA MÜHENDİSLİĞİ BÖLÜMÜ 1. SINIF ÖĞRENCİLERİNE "ODA VE MESLEK TANITIMI" SEMİNERİ VERİLDİ

20 Ekim Çarşamba günü Karadeniz Teknik Üniversitesi Mühendislik Fakültesi Makine Mühendisliği Bölümü amfisinde mesleğe daha yeni merhaba diyen 1. Sınıf öğrencileri ile bir araya gelindi. Başta Şube Başkanı Şaban BÜLBÜL olmak üzere Şube Yönetim Kurulu üyelerinin katıldığı "Oda ve Meslek Tanıtımı" seminerinde Şube Başkanı Şaban BÜLBÜL bir konuşma yaptı. Şube Başkanı Şaban BÜLBÜL, TMMOB ve Makina Mühendisleri Odası hakkında bilgi verdi.

Mühendislik Fakültelerinde okuyan öğrencileri "Öğrenci Üye" olmaya çağıran Bülbül, "MMO olarak tüm öğrencilere kapımız açık. Kendilerini eksik gördükleri konularda eğitim vermeye, kurs açmaya her zaman hazırız. Bizlerden talepte bulunmanızı istiyoruz. Odamızda açılan kurs ve eğitimlerden öğrenciler ücretsiz olarak yararlanabiliyor." dedi. Bülbül, ülkenin sorunları bulunduğunu, bunları çözmede mühendislere büyük görevler düştüğünün altını çizerek, "Sorunları çözebilmek için kendimizi iyi bir mühendis olarak yetiştirmeniz gerekiyor. Hepimizin bu ülkeye karşı borcumuzun olduğunu düşünüyorum. Tam bağımsızlık ancak, kendi kendimize yetmekle mümkündür" şeklinde konuştu.

ŞUBEDEN

"POMPA SEÇİMİ VE POMPALARDA ENERJİ VERİMLİLİĞİ" SEMİNERİ VERİLDİ

20 Ekim 2010 tarihinde Şubemiz konferans salonunda Grundfos firması tarafından "pompa seçimi ve pompalarda enerji verimliliği" konularında seminer verildi. Seminere 39 üyemiz katıldı.

ŞUBEMİZ DENETLENDİ

3 ayda bir Genel Merkez tarafından yapılan Olağan Şube Denetlemesi 23 Ekim 2010 Cumartesi günü Şube Binasında gerçekleştirildi. Denetlemeye Merkez Denetleme Kurulu Üyeleri Haydar ŞAHİN, Mustafa ASAR ve İbrahim ERYILMAZ katıldı.

ŞUBEDEN

"KALİTE GÜVENCE SİSTEMLERİ ISO 9000-2009" SEMİNERİ VERİLDİ

26 Ekim 2010 tarihinde Şube Konferans Salonunda KTÜ Endüstri Mühendisliği Bölüm Başkanı Doç. Dr. Emrullah DEMİRCİ' nin sunumuyla "kalite güvence sistemleri ıso 9000-2008 " konulu seminer düzenlendi. Seminere 23 üyemiz katıldı.

ŞUBEMİZDE İŞ YERİ TEMSİLCİLERİ TOPLANTISI YAPILDI

27 Ekim 2010 tarihinde Şubemiz İşyeri Temsilcileri toplantısı gerçekleştirildi. Toplantıda, Oda üye ilişkileri ve üyelerimizin Odaya yaklaşımları konularında fikir alış verişinde bulunuldu.

DUYURU

Şubemiz SMS (Kısa Mesaj Servisi) duyurularından yararlanabilmeniz için cep telefonu numaralarınızı Şubemize bildirmeniz gerekmektedir.