



Merhaba

Pamukkale Üniversitesi Mühendislik Fakültesi ile Teknoloji Fakültesi Mezuniyet Törenlerine katıldık. Genç meslektaşlarımızın mezuniyet sevincini paylaştık. Mezuniyetlerini kutluyor, kendilerine yaşamları boyunca başarılar diliyoruz.

Günler insanlık adına utanç duyulacak olaylara sahne oluyor, bizden bütün bu olup bitenlere alışmamız, normal olarak görmemiz isteniyor. Alışmak istemediğimiz, olağan karşılamadığımız saldırıların sonuncusu, ki umarız son olur, Atatürk Hava Limanında gerçekleştirildi. 29 Haziran 2016 TMMOB Makina Mühendisleri Odası Denizli Şubesi olarak, yaşamlarını kaybeden yurttaşlarımızın aileleri ve yakınlarına başsağlığı, yaralılara acil şifalar diliyor, acılarını paylaşıyoruz.

Uludere, Reyhanlı, Diyarbakır, Suruç, Ankara Tren Garı, İstanbul Vezneciler, İstanbul Sultanahmet, Ankara Merasim Sokak, Ankara Güven Park katliamları, ülkemizin her köşesinin açık bir şiddet-terör alanı haline getirildiğini göstermektedir. Her patlama sonrası yaptığımız üzere unutmaya,

belleğimizden silmeye, ötelemeye çalıştıkça üzerimize gelecek, daha büyük katliamların yolunu açacak gibi duruyor. Yüreğimiz yanıyor. Sivastan beri sönmeyen bu yangın devam ediyor.

Ne yapmalıyız?

Unutmamalıyız! mücadelenin neresinde yer alabilirsek, o mevziyi tahkim etmeli, ayakta kalmalı ve karşı durmayı sürdürmeliyiz. "Unutursak yüreğimiz kurusun!" Unutursak, biliyoruz ki bu gün yapılan katliamlar, gelecekteki daha büyük kıyım ve yok edişlerin anası olacak! Biliyoruz ki, biz sustukça o büyüyecek, hem halkımızı, hem kendini yiyip tüketen bir canavara dönüşecek. Artık mücadele saklı bir hak değil, her alanda sürmesi gereken bir pratik. Bu hakkı hemen şimdi kullanmaya başlamazsak, bir süre sonra pişmanlığın yararı olmayacak!

TMMOB 44. Olağan Genel Kurulu, 26-28 Mayıs 2016 tarihlerinde Ankara Kocatepe Kongre Merkezinde gerçekleştirildi. Seçimler ise 29 Mayıs günü TMMOB Öğrenci Evi'nde yapıldı. TMMOB Yönetim Kurulunun yapılan ilk toplantısında Odamızın birlik yönetim kurulu üyesi Emin Koramaz, TMMOB Yönetim Kurulu Başkanlığına seçildi. Başta Emin Koramaz olmak üzere TMMOB 44. Dönem Yönetim Kuruluna bu zorlu dönemde üstlendikleri görevlerinde başarılar diliyoruz. Tmmob 44. Olağan Genel Kurulu Sonuç Bildirisi "Akp Faşizmine Karşı Ülkemiz, Halkımız, Mesleğimiz ve Örgütümüz için Mücadelemiz Kararlılıkla Sürecek" başlığıyla yayınlandı.

Daha önce de buradan dile getirdiğimiz üzere, Şube olarak teröre, emek, barış ve laiklik düşmanlarına karşı mücadelemizi yılmadan sürdüreceğiz.

**Makina Mühendisleri Odası
Denizli Şube Yönetim Kurulu**



tmmob
makina mühendisleri odası
denizli şubesi

BÜLTEN

TMMOB Makina Mühendisleri Odası
Denizli Şubesi yayını 2016 / 3

MMO Denizli Şubesi Adına Sahibi
Tefik Demirçalı (Şube Başkanı)

Sorumlu Yazı İşleri Müdürü
Mehmet Sarıca (Şube Sekreteri)

Yayın Kurulu

Kahraman Dağdeviren
Prof.Dr.Harun Kemal Öztürk
Yard.Doç.Dr.Olcay Polat
Servet Tetik
Behice Çetinkaya Dilbaz
Mustafa Cemal Özkan
Meltem Özdemir

Editörler

Prof.Dr.Harun Kemal Öztürk
Yard.Doç.Dr.Olcay Polat

Yayın Tasarım & Baskı Hazırlık

Yaşar Tok
(Yeni Medya Yayıncılık Ltd.Şti.)

Basım Tarihi

Haziran 2016

Basım Yeri

ANKAMAT Mat.San.Ltd.Şti.
30.Cadde 538 Sk. No: 60
İvedik Organize Sanayi-ANKARA
Tel: 0312 394 54 95-95

Yayın Yönetim

MMO Denizli Şubesi
Sırapapılar Mh. Saltak Cd. No: 83
Merkezefendi-Denizli
Tel: 0850 495 06 66
Faks: 0258 263 88 36

TMMOB MMO Denizli Şubesi süreli yayını

İÇİNDEKİLER

Şube Eğitimleri (Miem-Lpg-Operatörlük)	3
TMMOB MMO Teknik Hizmetler	4
Uşak'ta İşçi Sağlığı Ve İş Güvenliği Paneli	7
Muğla da Doğalgaz Bilgilendirme Paneli Yapıldı	7
Laiiklik Ve Aydınlanma Paneline Büyük İlgi!	8
Kestirimci Bakımı Eğitimi Gerçekleştirildi	9
Mekanik Tesisat Proje Hazırlama Esasları Eğitimi	9
Mühendisin Günlüğü 8	10
5 Haziran Dünya Çevre Günü	10
O Gün Çocuklar Gibi Şendik	11
Tavas Güneş Enerji Santraline Teknik Gezi	12
"ISK-Sodex İstanbul 2016" Fuarına Katıldık	12
Çivril-Işıklı Gölü'ne Gezi Düzenledik	12
Uşak TMMOB Bileşenleri Toplandı	13
Aydın İl Temsilciliği Ticaret Borsası'nı Ziyaret Etti	13
İnş. Müh. Şube Yönetimi Şubemizi Ziyaret Etti	13
PAÜ Mühendislik Fak. Mezuniyet Törenine Katıldık	14
Teknoloji Fak. Mezuniyet Törenine Katıldık	15
MYK Mesleki Yeterlilik Belgesi Zorunluluğu	16
Köşe: Mustafa Cemal Özkan	18
Aramıza Hoşgeldiniz	19
Soma'yı Unutmadık, Unutturmayacağız!	20
Terörü Lanetliyoruz!	22
TMMOB 44.Dönem Yönetimi Görev Dağılımı	23
TMMOB 44.Olağan Genel Kurul Sonuç Bildirgesi	24
Odalar Mimarlar Odasına Yapılan Saldırımı Kınadı	26
Teknoloji Günlüğü	28

Muğla İl Temsilciliği

Emirbeyazıt Mh. Turgutreis Cd.
Seyfi Ülkümen İşh. Kat: 3 No: 6 Muğla
Tel: 0850 495 06 66-Faks: 0252 212 38 63

Bodrum İlçe Temsilciliği

Temel Yapı İş Mrk. Kat: 2 No: 2
Gümbet-Bodrum-Muğla
Tel: 0252 317 19 19-Faks: 0252 317 13 11

Milas İlçe Temsilciliği

Hayıtlı Mh. Manolya Cd. No:108/C
Milas-Muğla
Tel: 0252 513 66 16-Faks: 0252 513 66 16

Aydın İl Temsilciliği

Güzelhisar Mh. Adnan Menderes Bl.
41 Sk. No: 23/A Aydın
Tel: 0850 495 06 66-Faks: 0256 215 01 12

Fethiye İlçe Temsilciliği

Tuzla Mah. 526 Sk. No: 28/1
Fethiye-Muğla
Tel: 0252 612 87 01-Faks: 0252 612 07 73

Nazilli İlçe Temsilciliği

Yeni Mh. 86 Sk. No: 16/A
Nazilli-Aydın
Tel: 0256 313 17 15-Faks: 0256 313 17 15

Uşak İl Temsilciliği

Ünalın Mh. Aytaş Ap. No: 26/B
Merkez-Uşak
Tel: 0850 495 06 66-Faks: 0276 212 40 10

Marmaris İlçe Temsilciliği

Armutalan Mh. Yunus Nadi Cd.
No: 86 Marmaris-Muğla
Tel: 0252 413 51 71-0252 413 57 89

Ortaca İlçe Temsilciliği

Beşköprü Mahallesi
114 Sk. D.611 Ortaca-Muğla
Tel: 0252 282 03 37

TMMOB MMO Denizli Şube Mayıs-Haziran Dönemi Eğitimleri

ŞUBE EĞİTİMLERİ



MİEM Eğitimleri

26.05.2016-28.05.2016 tarihleri arasında Şubemizde LPG Otogaz İstasyonları Sorumlu Müdür kursu gerçekleştirildi.

07.06.2016-08.06.2016 tarihleri arasında Şubemizde Asansör Avan Proje Hazırlama Mühendis Yetkilendirme Kursu gerçekleştirildi.

10.06.2016-12.06.2016 tarihleri arasında Şubemizde Asansör Mühendis Yetkilendirme Kursu gerçekleştirildi.

LPG Piyasa Eğitimleri

03.05.2016-04.05.2016 tarihlerinde Şubemizde "LPG Dolum Tesisi Boşaltım Personeli Kursu" gerçekleştirildi.

14.05.2016-15.05.2016 tarihlerinde Şubemizde "LPG Dolum ve Boşaltım Personeli Kursu" gerçekleştirildi.

24.05.2016-25.05.2016 tarihlerinde Muğla İl Temsilciliğimizde "LPG Dolum ve Boşaltım Personeli Kursu" gerçekleştirildi.

26.05.2016-27.05.2016 tarihlerinde Fethiye İlçe Temsilciliğimizde "LPG Dolum ve Boşaltım Personeli Kursu" gerçekleştirildi.

01.06.2016-02.06.2016 tarihlerinde Nazilli İlçe Temsilciliğimizde "LPG Dolum ve Boşaltım Personeli Kursu" gerçekleştirildi.

11.06.2016-12.06.2016 tarihlerinde Şubemizde "LPG Dolum ve Boşaltım Personeli Kursu" gerçekleştirildi.

Operatörlük Eğitimleri

03.05.2016-10.05.2016 tarihleri arasında Bodrum'da bulunan Metro Cash&Carry firmasına İş Makinası kursu gerçekleştirildi.

05.05.2016-08.05.2016 tarihleri arasında Özerdem Mensucat firmasına "Sanayi Tipi Kazan Operatörü Yetiştirme Kursu" gerçekleştirildi.

02.05.2016-13.05.2016 tarihleri arasında Şubemizde "Sanayi Tipi Kazan Operatörü Yetiştirme Kursu" gerçekleştirildi.

18.06.2016-22.06.2016 tarihleri arasında RWE & Turcas Güney Elektrik Üretim A.Ş'ye "Sanayi Tipi Kazan Operatörü Yetiştirme Kursu" gerçekleştirildi.



TMMOB MMO TEKNİK HİZMETLERİ

Odamız, uzmanlık alanına giren birçok konuda gereksinim duyulan teknik hizmetleri ve eğitimleri, ülke çapında yaygın örgütlenme ağıyla endüstrinin hizmetine sunmaktadır. Odamızca sunulan teknik hizmetler ve belgelendirme faaliyetleri, ulusal ve uluslararası düzeyde tanınırlığı sağlamak ve güvenilirliğini artırmak amacıyla Türk Akreditasyon Kurumu'na (TÜRKAK) akredite ettirilmiştir. Bu doğrultuda oluşturulan Akredite belgelendirme kuruluşu, muayene kuruluşu, kalibrasyon laboratuvarı, çevre ölçüm ve analizleri yetkili kuruluşu olarak sanayiden gelen taleplere hızlı şekilde yanıt vererek; bağımsız, tarafsız ve güvenilir bir hizmeti, uzman personeli aracılığıyla sunmaktadır.

Kontrol Hizmetleri

1) Basınçlı Ekipmanlar Periyodik Kontrolü

- Buhar Kazanları
- Kalorifer Kazanları
- Kızgın Yağ Kazanları
- Kızgın Su Kazanları
- Buhar Jeneratörleri
- Otoklavlar
- Sıvılaştırılmış Gaz Tankları (LPG ve benzeri) (Yerüstü)
- Sıvılaştırılmış Gaz Tankları (LPG ve benzeri) (Yeraltı)
- Basınçlı Hava Tankları
- Kompresörler
- Hidroforlar
- Boyler ve Genleşme Tankları
- Tehlikeli Sıvıların Bulunduğu Tank ve Depolar



2) Kaldırma ve İletme Elemanları Periyodik Kontrolü

- Vinç (Monoray Vinç, Köprülü Vinç, Portal Vinç, Pergel Vinç, Kule Vinç, Mobil Vinç)
- Caraskal
- Forklift
- Transpalet
- Atelye Tipi Lift ve Krikolar
- İnsan ve Yük Asansörleri
- Yürüyen Merdiven / Bant
- Cephe Asansörü
- Platform
- Sapan, Mapa
- İş Makinaları (Çekici, Çekici Dozer, Yükleyici, Kazıcı Yükleyici, Skreyper, Greyder, Silindir, Silobas, Beton Pompası, Fore Kazık)
- Teleski Telesiyej Teleferik Periyodik Kontrol ve Ruhsatlandırma



- Çeşitli Konveyör ve Bantlı İletme Makinaları

3) Tesisatların Periyodik Kontrolü

- Yangın Tesisatı Hortumlar, Motopomplar, Boru Tesisatları
- Havalandırma ve Klima Tesisatları



4) İş hijyeni Ölçümleri ve Testleri

- Aydınlatma
- Kişisel Gürültü Maruziyeti
- İşyeri Ortamı Gürültü Ölçümleri
- Kişisel Titreşim Maruziyeti Ölçümleri
- Kişisel Toz Maruziyeti ölçümleri
- Termal Konfor Ölçümleri
- Toksik Gaz ve Buhar Ölçümleri
- Ortam Toz Ölçümleri



5) Endüstriyel Ölçüm ve Muayeneler

- Çevre Analizler
 - Doğalgaz Cihaz, Tesis ve Tesisatlarının Kontrolleri
 - Termal Kamera Çekimleri
 - Tahribatsız Muayene (NDT) Hizmetleri
 - Yorulma Test ve Analizleri
 - Bilgisayar Destekli Analizler
 - İmalat Kontrolleri
 - Kaynak Mühendisliği Hizmetleri
 - Boru Hatları İmalat Montaj Kontrolleri
 - Bilirkişilik Hizmetleri
- İş kazası incelemeleri
 - Eksperlik (Değer Tespiti)
 - Uygunluk Kontrolleri
 - Patent, Faydalı Model ve Endüstriyel Tasarım İncelemesi
 - Hakemlik

6) Emisyon Ölçümleri

- Emisyon ölçümleri laboratuvar personeli tarafından firmada bulunan emisyon kaynaklarında ölçüm gerekliliğine göre bacagazı, toz veya VOC ölçümleri olarak gerçekleştirilir.
- Bacagazı ölçümleri laboratuvarımızda bulunan MADUR marka baca gazı analiz cihazları ile yerinde tespit edilir. Bu cihaz taşınabilir özel bir bilgisayar olup, kalibrasyonu bellekte otomatik olarak yapılmaktadır. Cihaz bir numune alma probu, toz ve nem tutan iki özel filtre , ayrı ölçüm sensörleri, Termokupl (NiCr-Ni), bilgisayar kutusu ve ekranından oluşmaktadır. Ölçüm sonuçları hemen yazıcıdan alınabilmektedir.
- Toz Ölçümleri iki aşamalı olarak gerçekleştirilir. Laboratuvar şartlarında koşullandırılmış filtreler tartılıp değerleri kayıt altına alınır. Kullanmış olduğumuz TECORA marka toz

örnekleme cihazları ile filtreler emisyon kaynağına tutulur ve cihazın çekiş yapması ile belli bir hacimde gazı içine çekerek toz parçacıklarının filtreye tutulması sağlanır. Daha önce koşullandırıldığı değerlere tekrar gelmesi sağlanan filtreler ikinci kere tartılarak ilk tartımdaki değerle kıyaslanarak emisyon kaynağının yaydığı toz miktarı ölçülmüş olur.

• VOC ölçümlerinin ölçüm mantığı da hemen hemen toz ölçümleri ile aynıdır. Toz ölçümlerinden farklı olarak VOC ölçümlerinde filtre yerine sorbent tüpler kullanılır. Bacadan çekiş işlemi için sorbent tüplere uygun olarak üretilmiş TECORA marka DDS cihazı kullanılmaktadır. Bu sorbent tüplere bacadan yapılan çekişle organik bileşiklerin tutulması sağlanır. Sorbent tüpler daha sonra analizi yapılmak üzere ilgili laboratuvarlara gönderilerek GC (gaz kromatografi) cihazı ile analizi yaptırılır. Bu analizden gelen değerler raporlarımızda kullanılır

• Bacagazı Emisyon Ölçümleri Kapsamı

Bacagazı Emisyon Ölçümleri (TS CEN/TS 15675 ve TS EN 15259 Şartlarına Uygun)	Gravimetrik Metod ile Toz (Partikül Madde) Tayini	TS ISO 9096 T S EN 13284-1
	Sabit kaynak emisyonları- Gaz derişimlerinin otomatik tayini için numune alma	TS ISO 10396
	Elektrokimyasal Hücre Metodu CO Tayini	TS ISO 12039
	Elektrokimyasal Hücre Metodu SO ₂ Tayini	TS ISO 7935
	Renk Karşılaştırma Metodu ile İslilik Tayini	TS 9503
	Elektrokimyasal Hücre Metodu ile O ₂ Tayini	TS ISO 12039
	Nem Tayini (Gravimetrik Metot)	EPA Metot 4
	Infrared Absorbisyon Metodu ile CO ₂ Tayini	TS ISO 12039
	Pitot Tüpü Yoluyla Hız ve Debi Tayini	TS ISO 10780
	Elektrokimyasal Hücre Metodu ile NO, NO ₂ , NO _x Tayini	EPA CTM 022



UŞAK İL TEMSİLCİLİĞİMİZDE İŞÇİ SAĞLIĞI VE İŞ GÜVENLİĞİ PANELİ

Uşak İl Temsilciliği ve Uşak Ticaret ve Sanayi Odası iş birliği ile düzenlenen “İşçi Sağlığı ve İş Güvenliği” paneli 11 Mayıs 2016 tarihinde gerçekleştirildi.



Uşak Ticaret ve Sanayi Odası toplantı salonunda gerçekleşen panele, Makine Mühendisleri Uşak İl Temsilciliği Yürütme Kurulu Başkanı Ozan Bayık, Makine Mühendisi, A Sınıfı İş Güvenliği Uzmanı Eğitimcisi Osman ÖZTÜRK ile Makine Mühendisi ve A Sınıfı İş Güvenliği Uzmanı Ali SARIHAN ve Uşak Üniversitesi İş Sağlığı ve Güvenliği Bölüm Başkanı İbrahim Bulduk, Uşak Üniversitesi öğrencileri, işverenler ve UTSO üyeleri katıldı.

İşçi sağlığı ve iş güvenliği ile ilgili yasal mevzuatlar ve iş kazalarında tarafların sorumlulukları ile ilgili katılımcılara bilgi verildi. İş kazalarının oranları hakkında bilgi veren uzmanlar, kazanın yaşanmadan önce gerekli tedbirleri almanın kazanın maliyetinden daha ucuz olduğunu altını çizdi.

Panelde ilk olarak Makine Mühendisleri A- Sınıf İş Güvenliği Uzmanı Eğitimcisi Osman Öztürk bir konuşma yaptı. Öztürk; İş ekipmanlarında periyodik kontrol kaydı duyurusu, MYK Mesleki Yeterlilik Belgesi Zorunluluğu konuları hakkında bilgiler verdi. Osman Öztürk'ün ardından panelde ikinci olarak konuşan Makine Mühendisi A- Sınıf İş Güvenliği Uzmanı Ali Sarıhan ise şu konulara değindi. Sarıhan; “ İş Güvenliğinde sorumluluklar, iş kazası, meslek hastalığı, sorumluluk türleri, işveren sorumlulukları, çalışan sorumlulukları” hakkında olması gerekenleri dinleyicilere aktardı.

MUĞLA DA DOĞALGAZ BİLGİLENDİRME PANELİ YAPILDI

26 Nisan 2016 Salı günü saat 18.00'de Muğla Gazi Mustafa Kemal Atatürk Kültür Merkezi'nde Doğalgaz Bilgilendirme Paneli gerçekleştirildi.

Panelist olarak Makina Mühendisleri Odası Denizli Şubesi Yönetim Kurulu Başkanı Tefik Demirçalı'nın ve Makina Mühendisleri Odası Denizli Şubesi Yönetim Kurulu Saymanı Nuri Kurun'un katıldığı panelde;

- Genel Doğalgaz Tanımları
- Doğalgaz Yönetmeliği
- Doğalgaz Kullanımında Merkezi ve Bireysel Sistemler



- Muğla'da Doğalgaz Yatırımı

- Katı Yakıtlı Merkezi Sistemlerin Doğalgaza Dönüşümü Zorunluluğu ve Cezaları konuşuldu.

LAIKLİK VE AYDINLANMA PANELİNE BÜYÜK İLĞİ!

Denizli TMMOB ve KESK Şubeler Platformu tarafından düzenlenen “Laiklik Bilim ve Aydınlanma” Paneli, Denizli MMO Şube konferans salonunda yapıldı. Meslek odaları ve KESK üyelerinin büyük ilgi gösterdiği panelin tek konuşmacısı EĞİT-DER Genel Başkanı Mustafa Demir'di. Panelin moderatörlüğünü TMMOB Denizli İKK Sekreteri Cüneyt Zeytinci yaptı.



Laiklik, Bilim ve Aydınlanma konularını güncel gelişmeler bağlamında kürsüye taşıyan aynı başlıklı panel MMO Denizli Şubesi Konferans salonunda yapıldı. Konferansa ilgi yoğundu. TMMOB ve KESK'e bağlı oda ve sendikaların üyelerinin yanı sıra halktan dinleyicilerin de ilgi gösterdiği panel, yapılan konuşmalardan sonra forum şeklinde devam etti.

Moderatörlüğünü TMMOB Denizli İl Koordinasyon Kurulu dönem sekreteri Cüneyt Zeytinci'nin yaptığı panel, dinleyicilerin forum bölümündeki ilgisi dolaysıyla ilerleyen saatlere kadar devam etti.



Toplantı, MMO Denizli Şube Sekreteri Mehmet Sarıca'nın Panel duyurusunda ismi yer alan Ankara Üniversitesi Öğretim Görevlilerinden Yard.Doç.Dr. Yasin Durak'ın mazeret duyurusunu açıklamasıyla başladı. Ardından TMMOB İKK Sekreteri Zeytincinin açılış konuşmasını yaptığı Panel, Mustafa Demir'in konuşması ile devam etti.

Panel'in tek konuşmacısı olan EĞİT-DER Genel Başkanı Mustafa Demir, konuşmasına bir dönem derneklerinin genel başkanlığı da yapan, Denizli eski milletvekili ve eğitimci Mustafa Gazalci'ya teşekkür ederek başladı. Konuşmasının devamında Laiklik,

bilim ve aydınlanma konularının birbirinden koparılamayacağını belirten Demir, “günümüzde Türkiye’de laikliğin kalmadığını, laik bir ülke olmaktan çıkıldığını, konuya bu açıdan bakıldığında daha gerçekçi olunacağını” belirtti. Laik ve çağdaş bir Türkiye için mücadele eden insanların bu mücadelesinin birbirinden kopuk olduğu için etkisiz kaldığını öne süren EĞİT-DER Genel Başkanı Mustafa Demir, gündemi kaplayan çocuk tacizleri meselesinin de laikliğin olmayışı konusuyla ilişkilendirilmesi gerektiğini savundu. Osmanlı Harem kültüründen örnekler veren Demir, konuya bu açıdan bakmak gerektiğini belirtti.

Daha sonra Forum şeklinde devam eden toplantıda panel konusu olan “Laiklik, Bilim ve Aydınlanma”yı ele alan görüşler, ilerleyen saatlere kadar dinleyiciler tarafından tartışıldı.

KULLANIMDAKİ YAĞIN ANALİZİ İLE MAKİNELERİN KESTİRİMCİ BAKIMI EĞİTİMİ GERÇEKLEŞTİRİLDİ

Şubemiz Eğitim Faaliyetleri Geliştirme Komisyonu ve Endüstri İşletme Mühendisliği Meslek Dalı Komisyonunun ortaklaşa düzenlediği, sunumunu Elektrik ve Elektronik Mühendisi Sinan Vasfi'nin yaptığı "Kullanımdaki Yağın Analizi İle Makinelerin Kestirimci Bakımı" eğitimi 26 Mayıs 2016 tarihinde PAÜ Mühendislik Fakültesi Konferans Salonu'nda gerçekleştirildi.



Eğitimde;

- Yağ Analizinin Önemi, Temel Teknikleri ve Endüstri için Sağladığı Kazanç
- Kullanımdaki Yağın Elemental Analizinin Önemi
- Partikül Sayımı, Görüntülemesi, Sınıflandırması ve Olası Kaynağının Belirlenmesi
- Kimyasal Yapı, Bozulmalar ve Kirlenmelerin İncelenmesi ve Bozulmalardan Oluşabilecek Zararların Önlenmesi Viskozitenin Önemi

konuları anlatıldı.

Eğitim sonunda katılımcılara sertifikaları verilirken, PAÜ Mühendislik Fakültesi Makine Mühendisliği Bölümü Öğretim Üyesi Prof. Dr. Cemal Meran tarafından eğitimci Sinan Vasfi'ye plaket takdim edildi.

MEKANİK TESİSAT PROJE HAZIRLAMA ESASLARI EĞİTİMİ GERÇEKLEŞTİRİLDİ

14 Mayıs 2016 tarihinde Uşak İl Temsilciliğimizde "Mekanik Tesisat Proje Hazırlama Esasları" eğitimi gerçekleştirildi.

Şubemiz Mekanik Tesisat Komisyonu tarafından düzenlenen eğitime, Mekanik Tesisat Komisyon Başkanı Zeki Altıntaş, Mekanik Tesisat Komisyon Üyeleri Ayfer Aracı ve Mustafa Ufuk Eroğlu katıldı.



MÜHENDİSİN GÜNLÜĞÜ 8

"Isıtmasız Ahşap Ev Tasarımı"

Şubemiz Tesisat Mühendisliği Komisyonu öncülüğünde düzenlenen «Mühendisin Günlüğü» dizisinin 8.si gerçekleştirildi.

25 Mayıs 2016 Çarşamba günü Şubemiz Tesisat Mühendisliği Komisyonu öncülüğünde "Isıtmasız Ahşap Ev Tasarımı" konulu seminer gerçekleştirildi.

Seminerde;

- Pasif Ev Nedir ?
- Isıtmasız Ahşap Evin Ülkemiz İçin Önemi
- Geleneksel Ahşap Ev ve Betonarme Ev ile Karşılaştırılması konuları konuşuldu.

Konuşmacı olarak katılan Tesisat Mühendisliği Komisyonu üyesi Mustafa Ufuk Eroğlu'na seminer sonunda Yönetim Kurulu Başkanımız Tefik Demircalı tarafından plaket takdim edildi.



5 HAZİRAN DÜNYA ÇEVRE GÜNÜ

Doğayı ve Çevreyi Koruyup, Gözeterek Yaşamak Mümkün.



Kapitalizmin azami kâr güdüsü ve neoliberal dönemin sermaye birikimi politikaları, insan yaşamını ve çevreyi tahrip eden bir tarzda egemen durumdadır. Yeni sermaye birikimi politikaları sonucu sanayi, tarım, kent, ulaşım, enerji, madenler, doğal kaynaklar, ormanlar, hazine arazileri, kıyılar, dereler birer rant alanı haline dönüşmüş, yeraltı ve yerüstü su kaynakları kirletilmiş, kentsel, kırsal çevre sorunları artmış durumdadır.

TMMOB Makina Mühendisleri Odası, ülkenin, sanayi ve tarımın, kentsel-kırsal çevre sömürüsü ve rant yağmasının karşısında durmaya, bilim ve tekniği halkın yararına sunmaya, sanayileşme ve çevre uyumu sağlanmış planlı toplumsal kalkınma politikalarını savunmaya devam edecek, halk direnişlerinin yanında olacaktır.



**GELENEKSEL BAHAR PİKNIĞİMİZİ
GERÇEKLEŞTİRDİK**

O GÜN ÇOCUKLAR GİBİ ŞENDİK

Sosyal ve Kültürel Etkinlikler Komisyonu öncülüğünde 29 Mayıs 2016 Pazar günü Çamlıtepe Restaurantta Geleneksel Bahar Pikniğini gerçekleştirdik.

Saat 13.00'de başlayan pikniğe yaklaşık 80 üyemiz aileleriyle, TSM korumuz ve öğrenci arkadaşlarımız katıldı. Piknikte halat yarışı yapan üyelerimiz ve palyaço eşliğinde eğlenen çocuklar hoşça vakit geçirdiler.





TAVAS GÜNEŞ ENERJİ SANTRALİNE TEKNİK GEZİ

Şubemiz Enerji Komisyonu tarafından Bereket Enerji'nin Tavas Güneş Enerji Santrali'ne teknik gezi gerçekleştirildi.

12 Haziran 2016 tarihinde gerçekleştirilen geziye 45 üyemiz katıldı. Üyelerimiz Tavas Çağırğan'da 125 dönüm arazi üzerinde kurulan ve 6,5 MW Kurulu güce sahip güneş enerji santralinde inceleme gezisi yaptı. Ayrıca Tavas'ta amatör bir biçimde eser toplayıp neredeyse müze olabilecek kapasitede envanter bulunduran Emin Karadeniz'in evine misafir olarak eserleri yakından inceleme fırsatı buldular.



"ISK-SODEX İSTANBUL 2016" FUARINA KATILDIK

4-7 Mayıs 2016 tarihleri arasında İstanbul Fuar Merkezi'nde gerçekleştirilen fuara, 6 Mayıs 2016 tarihinde, aralarında öğrenci üyelerimizin de bulunduğu 45 üyemiz ile katılım sağladık.

Uluslararası ısıtma, soğutma, klima, havalandırma, yalıtım, pompa, vana, tesisat, su arıtma ve güneş enerjisi sistemleri sektörlerini aynı çatı altında bir araya getiren fuarda, üyelerimiz bu sektörlerin tamamına ulaşma şansı yakaladılar. Fuar ziyaretinde ayrıca, ilgili standlar gezilerek, Oda ve Şube çalışmalarını hakkında yetkililer bilgilendirildi.



ÇİVRİL-IŞIKLI GÖLÜ'NE GEZİ DÜZENLEDİK

Sosyal ve Kültürel Etkinlikler Komisyonu öncülüğünde Çivril'de bulunan Işıklı Gölü'ne gezi gerçekleştirildi.

Üyelerimize yaptığımız çağrı ile 15 Mayıs Pazar günü saat 09:00'da Çivril-Işıklı Gölü'ne gezi gerçekleştirdik. Gümüşsu şelalesinin çevresinde gerçekleştirilen turun ardından göl kenarında yapılan balık keyfi ile tekrar dönüşü geçildi. Dönüş yolunda Dinar'da bulunan suçkan şelalesine de uğrayarak 30 üyemizin katıldığı gezimiz sona erdi.



UŞAK TMMOB BİLEŞENLERİ MİMARLAR ODASI UŞAK İL TEMSİLCİLİĞİNDE TOPLANTI GERÇEKLEŞTİRDİ

18 Mayıs 2016 tarihinde Uşak İl Temsilciliği Yürütme Kurulu Başkanı Ozan Bayık'ın ve Uşak İl Temsilciliği Yürütme Kurulu Üyesi Süleyman Kösem'in katıldığı toplantıda TMMOB'de birliğin sağlanması konusunda görüş alışverişinde bulunuldu.



AYDIN İL TEMSİLCİLİĞİ YÜRÜTME KURULU ÜYELERİMİZ AYDIN TİCARET BORSASI'NI ZİYARET ETTİ

Aydın İl Temsilciliği Yürütme Kurulumuz tarafından 18 Mayıs 2016 tarihinde Aydın Ticaret Borsası'na yapılan ziyarete Aydın İl Temsilciliği YK Başkanı İsmail Ece, YK Sekreteri Mehmet Tunç Erilaçın, YK Sayman Üye Mustafa Karul, YK Üyeleri Dilek Çelikmen ve Osman Ersöz katıldı.



İNŞAAT MÜHENDİSLERİ ODASI DENİZLİ ŞUBESİ YÖNETİM KURULU ŞUBEMİZİ ZİYARET ETTİ

İnşaat Mühendisleri Odası Denizli Şubesi Yönetim Kurulu 27 Mayıs 2016 tarihinde Şube Yönetim Kurulumuza bir ziyarette bulundu.





PAÜ MÜHENDİSLİK FAKÜLTESİ MEZUNİYET TÖRENİNE KATILDIK



22 Haziran 2016 tarihinde Pamukkale Üniversitesi Mühendislik Fakültesi'ne düzenlenen mezuniyet töreninde, Makina ve Endüstri Mühendisliği bölümlerinde dereceye giren öğrencilerle birlikteydik.

Pamukkale Üniversitesi Kampüs Spor Salonu'nda yapılan tören, Mühendislik Fakültesi Dekanı Prof.Dr. Selçuk Toprak'ın açılış konuşmasıyla başladı. Konuşmaların ardından, dereceye giren öğrencilere fakülte bölüm başkanları ve öğretim üyeleri tarafından belge, plaket ve ödülleri verildi.

Mühendislik Fakültesi Endüstri Mühendisliği ve Makina Mühendisliği Bölümü programından mezun olan öğrenciler için düzenlenen törene, MMO Denizli Şube Yönetim Kurulu Başkanı Tefik Demirçalı katıldı.

Törende ayrıca Şubemiz Enerji Komisyonunun Pamukkale Üniversitesi Mühendislik Fakültesi öğrencilerine yönelik düzenlediği II. Enerji Verimliliği Proje Yarışması'nda derece alan genç meslektaşlarımıza MMO Denizli Şube Yönetim Kurulu Başkanı Tefik Demirçalı tarafından başarı belgeleri, ödülleri ve Proje Yarışması'nın Danışman Hocalarına ise plaket takdim edildi.

Proje Yarışması'nda;Birinci olan öğrencilerimize 2500 TL, İkinci olan öğrencilerimize 1500 TL, Üçüncü olan öğrencilerimize ise 1000 TL verildi.



PAÜ TEKNOLOJİ FAKÜLTESİ MEZUNİYET TÖRENİNE KATILDIK



21 Haziran 2016 tarihinde Pamukkale Üniversitesi Teknoloji Fakültesi'ne düzenlenen mezuniyet töreninde, İmalat, Mekatronik ve Otomotiv Mühendisliği bölümlerinde dereceye giren öğrencilerle birlikteydik.

Pamukkale Üniversitesi Kongre ve Kültür Merkezi'nde gerçekleştirilen tören, Teknoloji Fakültesi Dekanı Prof.Dr. Osman Nuri Ağdağ'ın açılış konuşmasıyla başladı. Konuşmaların ardından dereceye giren öğrencilere fakülte bölüm başkanları ve öğretim üyeleri tarafından belge ve ödülleri verildi.

Teknoloji Fakültesi İmalat, Mekatronik ve Otomotiv Mühendisliği Bölümü programından mezun olup dereceye giren öğrencilere MMO Denizli Şube Yönetim Kurulu Başkanı Tefik Demirçalı tarafından hediyeleri takdim edildi.





MYK - MESLEKİ YETERLİLİK BELGESİ ZORUNLULUĞU

Bildiğiniz gibi 5544 sayılı Mesleki Yeterlilik Kurumu Kanunu na göre; tehlikeli ve çok tehlikeli işlerden olup,MYK tarafından standardı yayımlanan ve Bakanlıkça çıkarılan tebliğde belirtilen mesleklerde görev yapacak personel, meslekî yeterlilik belgesi yok ise söz konusu işlerde çalışamaz, çalıştırılmaz.

Bakanlıkça, yayımlanan 40 meslekte başlayan belge zorunluluğunun, tehlikeli ve çok tehlikeli sınıfta yer alan mesleklerin tamamında uygulanması planlanmaktadır.

Söz konusu 40 meslek için zorunluluk 01.01.2017 de başlayacaktır.

Bu meslekler:

11UY0011-3	Ahşap Kalıpcı
12UY0054-3	Alçı Levha Uygulayıcısı
12UY0055-3	Alçı Sıva Uygulayıcısı
11UY0014-3	Alüminyum Kaynakçısı
12UY0092-3	Asansör Bakım Ve Onarımcısı
12UY0092-4	Asansör Bakım Ve Onarımcısı
12UY0091-3	Asansör Montajcısı
12UY0091-4	Asansör Montajcısı
10UY0003-3	Bacacı
10UY0003-4	Bacacı
11UY0012-3	Betonarme Demircisi
12UY0049-3	Betoncu
12UY0082-4	CNC Programcısı
12UY0082-5	CNC Programcısı
11UY0010-3	Çelik Kaynakçısı
11UY0015-4	Direnç Kaynak Ayrıcısı
12UY0042-4	Doğal Gaz Altyapı Yapım Kontrol Personeli
11UY0033-3	Doğal Gaz Çelik Boru Kaynakçısı
11UY0032-4	Doğal Gaz Isıtma Ve Gaz Yakıcı Cihaz Servis Personeli
11UY0030-4	Doğal Gaz İşletme Bakım Operatörü

11UY0034-3	Doğal Gaz Polietilen Boru Kaynakçısı
11UY0034-4	Doğal Gaz Polietilen Boru Kaynakçısı
12UY0048-3	Duvarcı
11UY0013-3	Endüstriyel Boru Montajcısı
12UY0080-4	Hidrolik - Pnömatikçi
12UY0080-5	Hidrolik - Pnömatikçi
12UY0057-3	Isı Yalıtımcısı
11UY0031-3	Isıtma Ve Doğal Gaz İç Tesisat Yapım Personeli
11UY0023-3	İnşaat Boyacısı
12UY0056-3	İskele Kurulum Elemanı
11UY0016-4	Kaynak Operatörü
10UY0002-3	Makine Bakımcı
10UY0002-4	Makine Bakımcı
10UY0002-5	Makine Bakımcı
12UY0085-3	Metal Sac İşlemeci
12UY0085-4	Metal Sac İşlemeci
11UY0020-5	Otomotiv Elektromekanikçisi
11UY0021-4	Otomotiv Mekanikçisi
11UY0007-3	Otomotiv Montajcısı
12UY0053-3	Otomotiv Sac Ve Gövde Kaynakçısı
12UY0050-3	Panel Kalıpçı
09UY0001-3	Plastik Kaynakçısı
12UY0051-3	Seramik Karo Kaplamacısı
12UY0059-3	Ses Yalıtımcısı
11UY0024-3	Sıvacı
12UY0058-3	Su Yalıtımcısı
11UY0025-3	Tünel Kalıpçı
12UY0060-3	Yangın Yalıtımcısı

Odamızca;

11UY0014-3/00	ALÜMİNYUM KAYNAKÇISI (Seviye 3)
11UY0010-3/02	ÇELİK KAYNAKÇISI (Seviye 3)
11UY0033-3/01	DOĞAL GAZ ÇELİK BORU KAYNAKÇISI (Seviye 3)
11UY0034-3/01	DOĞAL GAZ POLİETİLEN BORU KAYNAKÇISI (Seviye 3)
11UY0016-4/01	KAYNAK OPERATÖRÜ (Seviye 4)
09UY0001-3/01	PLASTİK KAYNAKÇISI (Seviye 3)
11UY0026-3/00	DOZER OPERATÖRÜ (Seviye 3)
11UY0028-3/00	EKSKAVATÖR OPERATÖRÜ (Seviye 3)
13UY0145-3/01	ENDÜSTRİYEL TAŞIMACI (Seviye 3)
13UY0171-3/00	KAZICI YÜKLEYİCİ (BEKO LODER) OPERATÖRÜ (Seviye 3)
11UY0027-3/00	SİLİNDİR OPERATÖRÜ (Seviye 3)

Meslekleri için Mesleki Yeterlilik Belgesi düzenlenebilmektedir.



Mustafa Cemal Özkan
Şube Teknik Görevlisi

Değerli Meslek Büyüklerim

2016 yılının III. Bülteni'nden selamlar, saygılar...

Düşüncelerin özgürce dile getirildiği çeşitli platformlar var. Mesela; sosyal vakıflar, meslek örgütleri, dernekler ve elbette ki en büyüğü ama en tehlikelisi olan "sosyal medya" denen şey.

Birçok üyemizin de takip ettiği çeşitli paylaşım siteleri ve buralarda meslek alanlarımız ile ilgili gruplar, sayfalar ve topluluklar mevcut, çeşitli bilgiler paylaşılmakta...

Benim de kendi hesabım üzerinden takip ettiğim bir "Mühendislik" sayfasında bir gönderi ve altındaki yorumlar aynen aktarıyorum. Yöneticinin paylaşımı şu:

"Ya bu Odalar neden meslekleri ile alakalı bir iş yapmazlar ve hep başka konular ile uğraşırlar? Bilen varsa anlatsın?" Yazan kişinin diğer paylaşımlarını inceledikçe meslektaşım olduğu kanaatine vardım. Özel bir şirkette satış mühendisi olarak çalışıyormuş. Her neyse, altına yazılan yorumlar tam bir cahillik okulu, tam bir sistem dışılık, tam bir bilgi kirliliği... Yapılan yorumlarda -çoğunun odamız üyesi dahi olmadığını düşündüğüm kişiler- Odamız siyasi bir örgütmüş gibi gösterilmekte, yapılan teknik çalışmalar göz ardı edilmektedir. En azından böyle bilinmektedir. Bu konu ile alakalı olarak çoğu üyemizin de eksik olduğu gerçektir.

Biraz zihinleri açmak isterim. Üyesi ve personeli olmaktan onur duyduğum bu örgüt; memleketin en büyük teknik yapısıdır, teknik kalesidir. Bünyesinde 513 tane mühendis çalıştıracak kadar büyüktür. Bünyemizde bulunan 18 Şubemiz, 57 İl temsilciliğimiz, 41 İlçe Temsilciliğimiz, 5 Mesleki Denetim Büromuz, Asansör Onaylanmış Kuruluşumuz, Akredite Muayene Kuruluşumuz (AKM), Akredite Personel Belgelendirme Kuruluşumuz (PBK), Akredite Deneysel Laboratuvarımız (MERLAB), Akredite Kalibrasyon Laboratuvarımız (KALMEM), Meslek İçi Eğitim Merkezimiz (MİEM), 5 Uygulamalı Eğitim Merkezimiz (UEM) ile üyelerimize ve halkımıza, kamu ve toplum yararı temelinde hizmet verilmektedir.

İki yıllık çalışma dönemlerinde çeşitli illerde/şubelerimizde düzenlenen 18-20 adet Kongre, Kurultay ve Sempozyum ile yine memleketin en büyük etkinlik düzenleyicisidir.

(Şubelerde yapılan etkinlik sayıları toplamda bir çalışma döneminde belki yüzlerce.)

Sürelili ve düzenli olarak basımı yapılan Ulusal alanda önemli çalışmaların yer aldığı 3(üç) adet dergi çıkarılmaktadır. (Mühendis ve Makina, Endüstri Müh. Dergisi, Tesisat Müh. Dergisi)

Tüm üyelerimizin bilgi birikimini artırmak ve daha da ileriye taşımak için basımı ve yanını Odamız tarafından yapılan 650'yi aşan kitap bulunmaktadır.

Tüm oda ve mühendislik yayınlarını bünyesinde bulunduran kütüphanemizdeki yayın ve içerik sayısı 2500'ü aşmaktadır.

Şimdi o yorumları yapan arkadaşlara ve bu konularda yetersiz olan üyelerimize sormak

gerek; bu kadar çok teknik içerik, yayın, kurultay ve etkinlik yapılan bir meslek kuruluşuna nasıl bir akıl ve mantık çerçevesinde bakarak; " Tek işi siyaset yapmak." Diyebilirsiniz?

Değerli Büyüklerim,

Şu da büyük bir gerçektir: Odamız ve üst birliğimiz TMMOB kuruluş ilkeleri gereği, halkın yararına, meslek ve meslektaş yararına olan tüm durumların ve olguların savunucusu olurken; bunlara karşı yapılan en ufak bir aleyhte durum için gerekli tepkisini de elbette ki siyaset organları, söylemleri ile yapacaktır. Çalışma Bakanlığı ile imzalanan protokol gereği bir mühendis, mimar ve şehir plancısının 2016 yılı için çalışma ücreti 3.300,00 TL altında olamaz. Bu bir kazanımdır ve siyasidir. Devlet ile ilgili olan tüm işler ve durumlarda olduğu gibi...

Kıscacası TMMOB ve MMO gerektiği zaman teknik bilgi birikimini, gerektiği zaman ise siyasi bilgi birikimini emekçi halkının ve üyelerinin hizmetine sunacak büyüklükte ve güçtedir.

Kıymetli Üyeler,

26-29 Mayıs 2016 tarihleri arasında yapılan üst birliğimiz TMMOB'nin 44. Dönem Yönetim Kurulu belirlendi. Altı dönem üst üste yönetim kurulu başkanlığı yapan MMO Temsilcisi Mehmet Soğancı bu dönem aday olmazken, yapılan seçimler sonucu yönetim kurulu başkanlığına yine odamız temsilcisi Emin Koramaz getirildi. Kaya Güvenç ile başlayan TMMOB'ye öncülük eden MMO temsilcileri silsile halinde devam etmektedir.

Yönetime seçilen devrimci, ilerici mühendis, mimar ve şehir plancısı büyüklerimi tebrik ediyorum. Varlıkları ile mücadeleye ve meslek çıkarlarına omuz vereceklerine, her zaman dayanışma içinde olacaklarından şüphem yoktur.

Son zamanın meşhur sloganı; Emin Koramaz, #TMMOBYıkılmaz



ARAMIZA HOŞ GELDİNİZ

Şubemize 1 Mayıs-30 Haziran 2016 tarihlerinde kayıt yaptırarak üye olan meslektaşlarımıza ARAMIZA HOŞGELDİNİZ diyoruz. Oda ve mesleki çalışmalarında başarılar diliyoruz.

Şube Yönetim Kurulu

ARAMIZA YENİ KATILANLAR

EMRAH NALBANT

ENGİN ŞAHİN

ETEM POLAT

MUAMMER UR

EMRE AYDINLI

EMRE GÜREN

ALİ NEZİH AKMAN

HALİT YALÇINKAYA

KORAY KARAOĞLAN

BURAK ÖZER

MURAT GEDİK

EFE DOĞAN

ERCAN DEMİR



SOMA'YI UNUTMADIK UNUTTURMAYACAĞIZ



DİSK, KESK, TMMOB ve TTB, Soma faciasının yıldönümünde 13 Mayıs 2016 Cuma günü saat 12.30'da Candoğan Parkı önünde bir basın açıklaması yaptı. Soma maden katiamında yaşamını yitiren maden emekçilerini anma ve iş cinayetlerine dikkat çekmeyi amaçlayan basın açıklamasını TMMOB İKK Sekreteri Cüneyt Zeytinci'nin okudu.

Değerli Basın Mensupları

Bugün, Soma'da 13 Mayıs 2014'te meydana gelen ve 301'i canımızı yitirdiğimiz yüzyılın en büyük iş faciasının ikinci yıldönümü. 301 canımızın acısı hala yüreğimizde.

13 Mayıs'ta Soma'da yaşamını yitiren tüm maden emekçilerini saygıyla anıyor, yakınlarına ve tüm maden emekçilerine bir kez daha başsağlığı diliyoruz.

Bugün, bu acıyı unutturmamak için, böyle acıların bir kez daha yaşanmaması için alanlardayız.

Ülkemizde Soma gibi bir facia yaşandıktan sonra dahi her ay onlarca emekçi iş cinayetlerinde yaşamını yitirmeye devam etmektedir. Hükümet ve ilgili kamu kurumları tarafından faciadan sonra alınan ders nedir diye bakıldığında, sermayenin ihtiyaçlarını karşılamak ve yeni katliamlara zemin hazırlamak dışında bir şey görülmemektedir. Bu acı gerçek, ülkemizde emeği ile geçinen milyonlarca işçiye ölümden, sakatlanmaktan ve sömürülmekten başka bir şeyin reva görülmediğini ortaya koymaktadır.

İş cinayetlerinin başlıca nedeni; ülkemizde uygulanmakta olan neoliberal ekonomi politikaları sonucunda iş güvencesinin azalması, esnek çalışma biçimlerinin artması, çalışma koşullarının ağırlaşması; özelleştirme, sendikasılaştırma ve taşeronlaşmanın yaygınlaşmasıdır.

Son olarak AKP tarafından TBMM'den geçirilen, Kölelik Yasası olarak adlandırdığımız Özel İstihdam Büroları Yasası ile emekçilere bir darbe daha vurulmuştur. Bu düzenleme ile; güvencesiz, kurlsız ve esnek çalışma yaygınlaşacak, iş güvencesi tamamen ortadan kalkacak, emekçiler açlık sınırının altında ücretlerle çalışmaya mahkum edilecek, örgütsüz çalışma yaygınlaşacaktır. İşçi sağlığı ve iş güvenliği açısından en riskli işçiler yine kiralık işçi statüsünde çalışan emekçiler olacaktır. Ayrıca bu yasadan en olumsuz etkilenecek olanlar kadın işçiler olacak ve kadın işçiler üzerindeki sömürü derinleşecektir.

İşçi sağlığı ve iş güvenliği alanında, işçiyi her türlü korumadan uzak bırakan, mühendis ve hekimi iş kazaları tazminatlarından sorumlu tutan, işvereni ve iş yaşamını denetlemekten sorumlu olan devleti ise her türlü sorumluluktan arındıran bir politika ile karşı karşıyayız. En son Cumhurbaşkanınının 8. İş Sağlığı ve Güvenliği Konferansı'nda "İşçilerin 'bana bir şey olmaz'

anlayışıyla hareket ettikleri için iş güvenliği ihlalleri yaptığı ve canından olduğu" söylemi bunun en net yansımasıdır.

Türkiye`de özellikle AKP iktidarı döneminde üretim; teknik bilgi ve alt yapı olarak yetersiz, deneyimi ve deneyimli uzmanı bulunmayan kişi ve şirketlere bırakılmıştır. Kamusal denetimin de yeterli ve etkin bir biçimde yapılamaması iş cinayetlerinin Soma`da olduğu gibi katliama dönüşmesine neden olmuştur. AKP`nin iktidara geldiği Kasım 2002`den beri iş cinayetlerinde 17 binin üzerinde emekçi yaşamını yitirmiştir.

Ne yazık ki Soma gibi büyük bir facianın ardından yürütülen, gerçek sorumluların yargılanmadığı, sorumluların görünen bir kısmının yargı önüne çıkartıldığı dava kamuoyunu tatmin etmekten uzaktır.

Soma`da yaşanan acı gerçeğin nedenleri ortadadır. Bu nedenler ile hesaplaşılmadığı sürece fabrikalarda, madenlerde, inşaatlarda ve tüm çalışma alanlarında bizleri bekleyen yeni Soma`ların yaşanması kaçınılmazdır.

Soma katliamı göz göre göre gelmiştir. Çünkü; ocakta kömürün içten içe yandığının bariz göstergesi olan karbon monoksit gazının aylardır limit değerlerin üzerinde seyretmesi ve gaz sensörlerinde bu değerlerin belli olmasına rağmen önlem alınmaması, ocak sıcaklığının bir aydan beri normalden yüksek olması, işçilerin baş ağrısı şikayetlerinde bulunması ve bu işçilerde ağrı kesici ilaçların yoğun olarak kullanımı net bir şekilde kömür yangınına göstermesine karşın üretim zorlamasının devam ettirilmesi katliamın meydana gelmesinin ana nedeni olmuştur.

Bizler,

Göz göre göre ölümle karşılaşmanın ne kader ne de fitrat olmadığını çok iyi biliyoruz.

Her anı ölüm, sakatlanma ve meslek hastalıklarına yakalanma riski taşıyan çalışma koşullarının ortadan kaldırılmasının zor olmadığını çok iyi biliyoruz.

Biz yaşamını alın teriyle kuran emekçiler, güvenceli koşullarda çalışmak ve emeğimizin karşılığını almak istiyoruz.

Güvencesiz, sendikasız ve kayıt dışı çalıştırılmak istemiyoruz.

İşçi sağlığı ve iş güvenliği kavramlarıyla temelden çelişen ve özellikle kamuya ekonomik anlamda da yük olan, işçileri köleleştiren taşeron ve rödovans sistemlerine son verilmesini istiyoruz.

İşçi sağlığı ve iş güvenliği sorunları piyasacı yaklaşımlarla çözülemez. Sendikaların, meslek odalarının, üniversitelerin karar süreçlerinde ve yönetiminde yer aldığı, idari ve mali yönden bağımsız, demokratik bir işleyişe sahip Ulusal İşçi Sağlığı Güvenliği Kurumu bir önce oluşturulması gerektiğini bir kez daha yineliyoruz.

Soma`da yaşanan iş cinayetini doğuran nedenler ve bu cinayetin sorumluları ile hesaplaşmadan sağlıklı ve güvenli çalışmanın mümkün olmadığını altını bir kez daha çiziyoruz.

SOMA`YI UNUTMADIK, UNUTMAYACAĞIZ, UNUTTURMAYACAĞIZ...

DİSK-KESK-TMMOB-TTB



Makina Mühendisleri Odası Yönetim Kurulu Başkanı Ali Ekber Çakar İstanbul Atatürk Havalimanı'nda yaşanan katliama ilişkin "Terörü Lanetliyoruz" başlıklı yazılı açıklama yaptı.

TERÖRÜ LANETLİYORUZ!

İstanbul Atatürk Havalimanında yine bir terör eylemi ve yine bir katliam yaşandı. Şu ana kadar açıklanan resmi bilgilere göre 36 insanımız yaşamını kaybetmiş, 147 insanımız yaralanmıştır. Yaşamlarını kaybedenlerin aileleri ve yakınlarına baş sağlığı, bütün yaralılara acil şifalar diliyor, duyarlı kamuoyunun acılarını paylaşıyoruz.

TMMOB Makina Mühendisleri Odası olarak, insanımızı ve ülkemizi hedef alan bu terör eylemini de nefretle kınıyor, lanetliyoruz.

Türkiye, ne yazık ki, Gezi Parkı Direnişi ve son bir yıldan bu yana katliamlar ülkesi haline getirilmiştir. İstanbul'daki bu sonuncu olayın, bir yıl içindeki onuncu toplu katliam olması düşündürücüdür.

Ülkeyi yönetenler, çok açık ki halkımızın ve ülkemizi ziyaret edenlerin esenlik ve can güvenliğini sağlayamamaktadır. Halkın can güvenliğini sağlamanın yolu, yaşamlarını kaybeden insanlar için taziye mesajları yayınlamak, yaralılara şifa dilemek, basmakalıp demeçler vermek ve cenaze törenlerinde boy göstermek değildir.

Türkiye'yi ve bölgeyi bir savaş alanı olarak görmek, mezhepçi politikalar izlemek, şeriatçı terör örgütleri arasında "iyi-kötü" ayrımı yapmak doğru bir politika ve çıkar yol değildir. Ölümün olmadığı, hiç kimsenin burnunun kanamadığı bir ülkede yaşamak hepimizin hakkıdır ve bu husus siyasi iktidarın sorumlulukları arasındadır.

Halkımızı acı, belirsizlik, korku ve kitlesel pasifikasyona esir edecek, insana değer vermeyen, Türkiye'yi daha büyük bir kan gölüne çevirecek çok tehlikeli bir gidiş söz konusudur. Bu gidişe bir son verilmeli, emeğin, insanın, demokrasinin sesi yükseltilmelidir.

Odamız, teröre, kan sevicilerine, emek, demokrasi, laiklik ve barış düşmanlarına karşı mücadeleye kararlılıkla devam edecektir.

Ali Ekber Çakar
TMMOB Makina Mühendisleri Odası Başkanı

TMMOB 44. DÖNEM YÖNETİM KURULU GÖREV DAĞILIMI YAPTI

Türk Mühendis ve Mimar Odaları Birliği'nin 26-29 Mayıs 2016 tarihlerinde Ankara'da gerçekleştirilen 44. Olağan Genel Kurulu'nda seçilen Yönetim Kurulu, 4 Haziran Cumartesi günü gerçekleştirilen ilk toplantısında görev dağılımı yaparak Yürütme Kurulunu belirledi.



44. Dönem Yönetim Kurulu

Yön.kur. Başkanı	Emin Koramaz	Makina Mühendisleri Odası
Yön. Kur. II. Bşk.	Züber Akgöl	İnşaat Mühendisleri Odası
Sayman Üye	Bahattin Şahin	Mimarlar Odası
Yürütme Kur.üyeleri	Cengiz Göltaş	Elektrik Mühendisleri Odası
	Ekrem Poyraz	Fizik Mühendisleri Odası
	Kemal Zeki Taydaş	Gıda Mühendisleri Odası
	Ali Fahri Özten	Harita Ve Kadastro Mühendisleri Odası
	Mehmet Besleme	Kimya Mühendisleri Odası
	Turhan Tuncer	Ziraat Mühendisleri Odası
Yönetim Kur.üyeleri	Ali Rıza Atasoy	Bilgisayar Mühendisleri Odası
	Cihan DüNDAR	Çevre Mühendisleri Odası
	Can Durgu	Gemi Mühendisleri Odası
	Alper Dinç	Gemi Makina İşletme Mühendisleri Odası
	H. Hüseyin Çetinkaya	İç Mimarlar Odası
	Murat Fırat	Jeofizik Mühendisleri Odası
	Ersin Gırbalar	Jeoloji Mühendisleri Odası
	Niyazi Karadeniz	Maden Mühendisleri Odası
	Cemalettin Küçük	Metalurji Ve Malzeme Mühendisleri Odası
	A. Deniz Özdemir	Meteoroloji Mühendisleri Odası
	İsmet Aslan	Orman Mühendisleri Odası
	Mehmet Çelik	Petrol Mühendisleri Odası
	Ozan Yılmaz	Peyzaj Mimarları Odası
	Ümit Özcan	Şehir Plancıları Odası
	M. Murat İlhan	Tekstil Mühendisleri Odası



AKP Faşizmine Karşı Ülkemiz, Halkımız, Mesleğimiz ve Örgütümüz için Mücadelemiz Kararlılıkla Sürecek

24 bağlı Odası ve yarım milyona yakın mimar, mühendis, şehir plancısı üyesi bulunan Türk Mühendis ve Mimar Odaları Birliği-TMMOB 44. Olağan Genel Kurulu, 26-29 Mayıs 2016 tarihlerinde Ankara'da toplanmıştır.

Genel Kurulumuz, fiili başkanlık sisteminin ilan edildiği, milletvekili dokunulmazlıklarının kaldırıldığı, parlamenter temsili demokrasinin fiilen feshedildiği, anayasa ihlallerinin doruğa vardığı, Kürt halkına yıkım ve katliamların reva görüldüğü, halka karşı katliamların yapıldığı, ölümlerin kutsandığı, milliyetçiliğin körüklendiği olağanüstü koşullarda toplanmıştır. Genel Kurulumuz, AKP'nin hedeflediği İslami rejim egemenliği için laikliğin tasfiye edildiği, kadın ve çocuk istismarının sistemli olarak propaganda edildiği, şeriatçı düzenlemelerin yapıldığı, emekçilerin hak ve kazanımlarının yoğun saldırı altında olduğu, iş cinayetlerinin giderek arttığı, meslek hastalıklarının yok sayıldığı, siyasal İslamcı-mezhepçi faşizmin kurumsallaşmasına yönelik önemli adımların atıldığı koşullarda toplanmıştır.

Genel Kurulumuz, Suriye'ye emperyalist müdahalenin taşeronu olarak desteklenen AKP iktidarının emperyalist güçlerle birlikte beslediği şeriatçı terör örgütlerinin, iktidarın bir yan gücü olarak ülkemizde gerçekleştirdiği katliamların ve sayısı milyonları bulan mültecilerin içinde bulunduğu insanlık dışı koşulların sorumluluğunun emperyalizmde ve AKP rejiminde olduğunu saptamıştır.

Genel Kurulumuz, Kürt sorununda oyalamacı, aldatmacı katliamcı, tasfiyeci ve faşizan savaş politikalarını reddetmekte ve halk olmaktan kaynaklı doğal hakları için direnen Kürt halkının yanında yer almaktadır.

Bugün ülkemizde egemen olan sermaye birikim politikaları, yoğun emek sömürüsü yanı sıra kentsel-kırsal ve kültürel-doğal varlıkların el değiştirmesi üzerinden arazi, mülkiyet ve imar düzenlemelerine dayanmaktadır. Sanayisizleşmeye, tarımsal üretimin tahribine; tarihi-kültürel varlıkların, doğal kaynakların, orman arazilerinin, kamu ve halka ait arazi ve mülklerin yağmalanmasına, rant eksenli kentsel dönüşüme, ekolojik dengenin bozulmasına, ülkenin kamusal birikiminin özelleştirilmesine karşı çıkan mücadeleci meslek örgütlerinin etkisizleştirilmek istenmesi söz konusudur.

Bugün Türkiye, kalkınma, planlama, sanayi, tarım, enerji, maden, gıda, su, kent, imar, çevre politikalarının dinamik gücü olması gereken mühendislik, mimarlık, şehir planlama disiplinlerinin tasfiye edilmek istendiği; bilim ve tekniğin önermelerinin yerini gericiliğin ideolojik ve mimari çirkinliğinin aldığı bir ülke haline gelmiştir.

44. Olağan Genel Kurulumuz, 2014 yılı sonu-2015 yılı başında Birlik ve Odalarımızın mevzuatının bir torba yasa ile değiştirilmek istenmesine karşı yaptığımız TMMOB 43. Dönem Olağanüstü Genel Kurulu'nun "AKP Gericiliği, Piyasacılığı ve Diktasına Teslim Olmayacağız" başlıklı sonuç bildirisindeki mücadeleci kararlılığı teyit etmiş, Birliğimizin mücadeleci geleneğinin sürdürülmesini karar altına almıştır.

Genel Kurulumuz, emek, ülke, halk, doğa düşmanı sömürü ve rant politikaları ile cumhuriyet, laiklik, demokrasi düşmanı dinci-mezhepçi, totaliter faşizme karşı TMMOB'nin anti-emperya-

list, kamucu, toplumcu, devrimci, demokrat, eşitlikçi, özgürlükçü belirlenim ve geleneklerine kararlılıkla sahip çıkmaktadır.

Mesleki ve toplumsal sorumluluklarını bir bütün olarak gören TMMOB, önümüzdeki çalışma döneminde de, ülkemizi, halkımızı, Birliğimizi, neoliberal ve siyasal İslamcı bir tarzda, kökten bir şekilde dönüştürmeyi amaçlayan “yeni anayasa” ve “başkanlık sistemi”nin karşısında olacak; cumhuriyeti, demokrasiyi, laikliği, barışı, emeği, eşitliği, özgürlüğü, adaleti bir bütün olarak kazanmak için mücadele edecektir.

Genel Kulumuz; bu ülkede “Emek, Demokrasi ve Barış” talebiyle 10 Ekim’de Ankara Garı’nda katledilen canlarımızın önünde saygı ile eğilerek bize miras bıraktıkları birlik, beraberlik ve eşit yurttaşlık temelinde barışa olan inanç ile beraber faşizme, iş cinayetleri ile dolu kölelik düzeyine, emek sömürsüne ve diktatörlüğe karşı mücadeleyi büyüterek devam etmek azim ve kararlılığındadır.

TMMOB`mizin etkisizleştirilmesine, birimlerimizin piyasaya tabi olacak bir işleyişe doğru yönlendirilmesine; mühendislik, mimarlık, şehir planlama hizmetlerinin rant politikalarına hizmet edecek şekilde taşeronlaştırılmasına karşı sessiz kalmadığımız ve bundan sonra da kalmayacağımız, Genel Kurulumuzda tam bir görüş ve oy birliği ile karar altına alınmıştır.

Genel Kurulumuz, mühendislik, mimarlık ve şehir plancılık eğitiminin kaynağı olan ilköğretim ve orta öğretimde; demokratik, laik, bilimsel ve anadilde bir eğitim sistemini savunur.

Kadına yönelik şiddet başta olmak üzere toplumsal hayatın her noktasında cinsiyet ayrımcılığının önlenmesini, politik, ekonomik ve kültürel alanda pozitif ayrımcılığın desteklenmesini, TMMOB örgütlülüğü içinde kadın örgütlenmesinin geliştirilmesini, kadın emeğine yönelik esnek ve güvencesiz çalışma biçimleri gibi eşitsizliğin önünü açmayı hedefleyen saldırılara karşı emek örgütleri ile birlikte mücadele edilmesini savunur ve AKP`nin dayattığı gerici kadın politikalarına karşı toplumsal muhalefeti güçlendirebilmek için üyelerini bu konuda bilgilendirerek eylem ve etkinlikler düzenler.

Genel Kurulumuz, Cumhurbaşkanının, neoliberal dönüşüm sürecinin kurumsallaşmasını tamamlamak ve rant talanının önündeki en önemli engeli kaldırmak için, anayasal dayanağı bulunan, kamu kurumu niteliğindeki özerk bir meslek kuruluşu/birliği olan TMMOB`nin mevzuatının değiştirilmesine yönelik talimatlarını değerlendirmiş ve AKP faşizminin rant imparatorluğuna karşı mücadele kararlılığını oybirliğiyle teyit etmiştir.

Genel Kurulumuz, AKP faşizmine karşı ülkemizi, halkımızı, mesleğimizi ve örgütlerimizi koruma ve çağdaştırma mücadelemizin süreceğini kamuoyuna ilan eder. 1970`lerden bugünlere dek oluşturduğumuz demokratik mevzileri koruyup geliştirerek; faşizm ve gericiğe karşı toplumsal muhalefet güçlerinin birliği için kendi özünden gelen bilimsel birikimiyle güçlendirerek çalışacak; eşit, özgür, bağımsız, demokratik, halkların refah, kardeşlik, barış içinde yaşadığı, yargının tüm bu hakların güvencesi olduğu, meslekteki geleceğimizin rant aracı olmaktan çıkarak müdahil olma görevimizi tüm paydaşlarımızla birlikte, gericiğin dogmatizminin alt edildiği, bilim ve teknolojinin aydınlatıcılığındaki başka ve yeni bir Türkiye mücadelesini kararlılıkla sürdürecektir.

Yaşasın Örgütlü Mücadelemiz!

Yaşasın TMMOB Örgütlülüğü!



ODALAR, MİMARLAR ODASI'NA YAPILAN SALDIRIYA KARŞI ORTAK TAVIR ALDI

TMMOB'ye bağlı odalar, Mimarlar Odası'na tahsis edilmiş olan İstanbul'daki Yıldız Sarayı Dış Karakol Binası'nın basılarak Oda yöneticileri ve avukatlarının gözaltına alınması üzerine 1 Haziran 2016 tarihinde Mimarlar Odası İstanbul Büyükşehir Şubesi'nde bir basın toplantısı düzenlediler. TMMOB Genel Sekreteri Dersim Gül, TMMOB Geçmiş Dönem Başkanı Mehmet Soğancı, Mimarlar Odası Başkanı Eyüp Muhcu ve TMMOB'ye bağlı odaların başkan ve yöneticileri ile TMMOB'nin yeni seçilen 44. Dönem Yönetim Kurulu üyelerinin katıldığı basın toplantısına, TTB Merkez Konseyi Üyesi Hüseyin Demirdizen, İstanbul Dişhekimleri Odası Başkanvekili A. Hikmet Arısal, Veteriner Hekimler Odası Başkanı Murat Arslan, İstanbul Serbest Muhasebeci Mali Müşavirler Odası yöneticileri, İstanbul Eczacılar Odası yöneticileri, Sarıyer Belediye Başkan Yardımcısı Gökhan Zeybek, Sanatçılar Girişimi Temsilcisi Orhan Aydın, Özerk Sanatçılar Konseyi, Türkiye Yazarlar Sendikası, Homur Mizah Grubu, Red Fotoğraf da katılarak destek verdiler. Ortak basın açıklaması Makina Mühendisleri Odası Başkanı Ali Ekber Çakar tarafından okundu.

MİMARLAR ODASI'NA YAPILAN YASA DIŞI BASKINI KINIYORUZ YARGI KARARLARINA UYULMALIDIR

2051 yılına kadar Mimarlar Odası'na tahsis edilmiş olan İstanbul'daki Yıldız Sarayı Dış Karakol Binası, bugün önce polis ablukasına alınmış, ardından basılmış ve Mimarlar Odası Yönetim Kurulu Başkanı Eyüp Muhcu ile Odalarımızın yöneticileri ve avukatlarımız zorbaça gözaltına alınmıştır.

Oysa söz konusu mekânın kullanımı, Kültür Bakanlığı ile 1995 yılında yapılan protokol ile 10 yıllığına, 2002 yılında yenilenen protokol ile de 49 yıllığına yani 2051 yılına kadar Mimarlar Odası İstanbul Büyükşehir Şubesi'ne verilmiştir. Bu protokol, Yıldız Sarayı Kompleksinin Cumhurbaşkanlığı'na tahsis edilmesinin ardından, 2015 yılı Aralık ayında Kültür ve Turizm Bakanlığı tarafından tek taraflı olarak iptal edilmiştir. Bunun üzerine Mimarlar Odamız idari işlemin öncelikle yürütmesinin durdurulması ve iptali için dava açmış ve İstanbul 12. İdare Mahkemesi'nde görülen 2015/1568 Esas No'lu davada, "hukuka aykırılığı açık olan dava konusu işlemin; uygulanması halinde telafisi güç zararlar doğabileceğinden... yürütülmesinin durdurulmasına, ... 08/03/2016 tarihinde oybirliğiyle karar verilmiş"tir. Bu karara karşın, Beşiktaş Kaymakamlığı tarafından (30.05.2016 Pazartesi günü) saat 17.50'de, söz konusu binanın dün (31.05.2016) sabah saat 10.00'a kadar boşaltılması için tebligat yapılmıştır. Kaymakamlık tarafından Emniyete iletilen bir yazı ile de, "tahliye işleminin söz konusu saatte yapılıp yapılmadığının her türlü güvenlik önlemi alınarak izlenmesi, tahliyenin yapılmaması durumunda zorla tahliye için çilingir, depo, yediemin vs. temin edilmesi, yer teslimi almak için görevlendirilen personelin tahliye gününde hazır bulundurulması" istenmiştir.

Ancak tanınan sürenin yetersizliği nedeniyle fiilen olanaksız olan boşaltma işlemleri için, yeterli süre verilmesine yönelik, Mimarlar Odası İstanbul Büyükşehir Şubemizce yapılan başvurulara



ve İstanbul Valiliği ile kurulan temasa karşın Oda ve Şubelerimizin yöneticileri ile avukatlarımız gözaltına alınmışlardır. Hukuk dışı bu uygulamaları kınıyor, yetkilileri hukuka ve yargı kararlarına uymaya davet ediyoruz.

Bu olayın, TMMOB ile Odalarımızın onurla paylaştığı, 2013 Taksim-Gezi Parkı direnişinin başlangıç günlerinden olan 30-31 Mayıs'ta gerçekleşmesi oldukça anlamlıdır. Ancak 26-29 Mayıs tarihlerinde yaptığımız TMMOB 44. Olağan Genel Kurulu Sonuç Bildirisi'nde belirttiğimiz üzere, "Genel Kurulumuz, emek, ülke, halk, doğa düşmanı sömürü ve rant politikaları ile cumhuriyet, laiklik, demokrasi düşmanı dinci-mezhepçi, totaliter faşizme karşı TMMOB'nin anti-emperyalist, kamucu, toplumcu, devrimci, demokrat, eşitlikçi, özgürlükçü belirlenim ve geleneklerine kararlılıkla sahip çıkmaktadır.

Mesleki ve toplumsal sorumluluklarını bir bütün olarak gören TMMOB, önümüzdeki çalışma döneminde de, ülkemizi, halkımızı, Birliğimizi, neoliberal ve siyasal İslamcı bir tarzda, kökten bir şekilde dönüştürmeyi amaçlayan "yeni anayasa" ve "başkanlık sistemi"nin karşısında olacak; cumhuriyeti, demokrasiyi, laikliği, barışı, emeği, eşitliği, özgürlüğü, adaleti bir bütün olarak kazanmak için mücadele edecektir."

Kamuoyu bilmelidir ki, 12 Mart ve 12 Eylül gibi baskı dönemlerine direnmeyi bilen TMMOB ve bağlı Odaları olarak, bu iktidarın baskılarına da onurlu bir şekilde direnecektir, direnmektedir. Meslek Odaları susmadı, susmayacak, gerçekleri teşhire, kamu ve halk çıkarlarına yönelik kamusal hizmete kararlılıkla devam edecektir.

BİLGİSAYAR MÜHENDİSLERİ ODASI

ÇEVRE MÜHENDİSLERİ ODASI

ELEKTRİK MÜHENDİSLERİ ODASI

FİZİK MÜHENDİSLERİ ODASI

GEMİ MAK İŞLETME MÜH. ODASI

GEMİ MÜHENDİSLERİ ODASI

GIDA MÜHENDİSLERİ ODASI

HARİTA VE KADASTRO MÜH. ODASI

İÇ MİMARLAR ODASI

İNŞAAT MÜHENDİSLERİ ODASI

JEOFİZİK MÜHENDİSLERİ ODASI

JEOLOJİ MÜHENDİSLERİ ODASI

KİMYA MÜHENDİSLERİ ODASI

MADEN MÜHENDİSLERİ ODASI

MAKİNA MÜHENDİSLERİ ODASI

METALURJİ VE MALZEME MÜH. ODASI

METEOROLOJİ MÜHENDİSLERİ ODASI

MİMARLAR ODASI

ORMAN MÜHENDİSLERİ ODASI

PETROL MÜHENDİSLERİ ODASI

PEYZAJ MİMARLARI ODASI

ŞEHİR PLANCILARI ODASI

TEKSTİL MÜHENDİSLERİ ODASI

ZİRAAT MÜHENDİSLERİ ODASI



AYAĞA KALDIRAN ÇALAR SAAT

Sabahları erken kalmak bir çoğumuz için zordur. O tatlı uykumuzu alarm sesleri böler ve bir parmak hareketimizle alarmı erteleriz ya da kapatırız. Ruggie isimli alarm da işler biraz farklılaşmış. Bu sinir eden alarmı kapatmak için yataktan kalkmak gerekiyor. Ruggie ilk bakıldığında paspası andırıyor ve alarmı susturmak için bu paspasa 3 saniye basmanız gerekiyor. erteleme seçeneği de olmadığı için ayak ucuyla dokunmak fayda etmiyor. Alarmı kapattıktan sonra uyumaya devam etmemek için ise konuşmalar ve komik sözler söyleyerek özelleştirilebiliyor. Sanırım bu yeni alarm sabahları uyanma problemi çekenlerin korkulu rüyası olacağı benziyor. (<http://www.digibu.com>)



SNAPCHAT, YÜKSELİŞİNE HIZ KESMEDEN DEVAM EDİYOR

Sosyal mecralar son yıllarda giderek çeşitlenirken, bu konuda kullanıcılara fark yaratan projeler sunan şirketler kazanmaya devam ediyor. Bu noktada son dönemde önemli bir yükselme grafiğine sahip olan Snapchat, paylaştığı son rakamlarla dikkat çekmeye devam ediyor. Geçtiğimiz ay aktif kullanıcı sayısının 100 milyonu aştığını duyuran sosyal medya platformu, kullanıcıların uygulama üzerinde günlük yarım saate yakın vakit geçirdiğini açıklamıştı. Geçen bir aylık sürede başarılı çizgisini koruyan şirket, açıkladığı son rakamlarla bu tabloyu pekiştirmeyi başardı. Açıklanan rakamlara göre kullanıcıların günlük 10 milyar video görüntülediği Snapchat, Facebook'un açıkladığı rakamlara göre çok daha başarılı bir performans ortaya koydu. Her ne kadar Facebook, aktif kullanıcı bakımından Snapchat'e kıyasla çok daha gelişmiş bir platform olsa da, Snapchat'in kullanıcı ekosistemini düşündüğümüzde çok başarılı bir tablo oluşuyor. (<http://btnet.com.tr/>) (Ekrem Uçman)



APPLE KAMERADA SONY'DEN VAZGEÇTİ

Apple yeni amiral gemisi için yapacağı en büyük yeniliklerden biri , kamerasına çift lens koymasına olacak. Önceden Sony ile anlaşan firma anlaşmadan vazgeçmiş gibi görünüyor. Apple dışındaki akıllı telefon üreticilerinde çift lens kamera daha önceden kullanılmaya başlanmıştı ancak iPhone serisi için bu büyük bir yenilik olacak. Durumun Nedeni , Sony'nin belirlenen zaman çizelgesinin gerisinde kalması olarak gösteriliyor. Apple bu yüzden Lg ile anlaşmış durumda gözüküyor. (<http://www.teknoloji-mi.com>)

