



Eylül - Ekim 2021 • Yıl: 27 • Sayı: 105

BÜLTEN

TMMOB MAKİNA MÜHENDİSLERİ ODASI KOCAELİ ŞUBESİ YAYIN ORGANIDIR

DÜNYA BARIŞ GÜNÜNDE BİR KEZ DAHA
"Yurtta Barış, Dünyada Barış"
DİYORUZ



Yönetimden	2
7. TMMOB Kadın Kurultayı, Kocaeli Yerel Kurultayı	3
67. Yılıımızda Mühendislik Mimarlık Haftası Etkinlikler İle Kutlandı	5
Geleneksel 67. Yıl Kuruluş Yıldönümü Plaket Törenimiz Gerçekleştirildi	6
Öğrenci Üyelik Nedir?	7
Şube Günlüğü	8
Basın Açıklamaları	
• 42. Yılıında 19 Eylül 1979 İş Bırakma Eylemini Selamlıyor, TMMOB Mühendis, Mimar ve Şehir plancıları Dayanışma Gününü Kutluyoruz	16
• Hepimizin Barışın İyileştirici Gücüne İhtiyacı Var	17
• 10 Ekim Ankara Katliamını Unutmadık! Unutmayacağız!	18
• Doğası, Merası, Yaşam Hakkı İçin Direnen Ayman Yaylası Köylülerinin Yanındayız	20
• Gençlerimiz Sokaktaysa, Bize de Uyku Yok. Üniversite Gençliğinin Barınma Sorunu Çözülsün!	21
• Kamusal Araç Teknik Denetimi Şart	22
• Kuruluşumuzun 67. Yılıında Aynı Kararlılıkla Mesleğimizi, Meslektaşlarımızı ve Ülkemizin Geleceğini Savunmaya ve Mücadeleye Devam Ediyoruz.	23
• Doğayı ve Yaşamı Savunmak İçin Sungurlu Barajına Dur De!	25
• Ülkemiz ve Halkımız Gericiğe ve Faşizme Mahkum Değildir. Başka Bir Türkiye Özlemimiz Bastırılmayacaktır.	26
Çizgilerle Gündem	27
Teknoloji Günlüğü	28
Kültür Sanat	29
Sağlık	30
Üye Anlaşmalı Kurumlar	32
Eğitim Takvimi	33
Basında Kocaeli	34
Üyelerimizden	34



MÜHENDİSLİK YEMİNİ

Bana verilen mühendislik ünvanına layık olmaya; onun bana sağladığı yetki ve yüklediği sorumluluğu bilerek, hangi şartlar altında olursa olsun onları ancak iyiye kullanmaya; yurduma ve insanlığa yararlı olmaya, kendimi ve mesleğimi maddi ve manevi alanlarda yükseltmeye çalışacağıma namusum ve şerefim üzerine yemin ederim.



BÜLTEN

Makina Mühendisleri Odası
Kocaeli Şubesi Adına Sahibi:
Murat KÜREKÇİ

Sorumlu Yazı İşleri Müdürü:
Mehmet Ali ELMA

Eylül - Ekim 2021
Yıl: 27 - Sayı: 105

MMO Kocaeli Şube
Yayın Kurulu:

Alpaslan GÜVEN

Ömer BOZKURT

Basın Yayın Halkla İlişkiler
Sibel KAHYA

Baskı Adedi : 1.000

Yerel Süreli Yayın
MMO Kocaeli Şubesi Yayın Organıdır.
MMO Üyelerine ücretsiz gönderilir.

Tasarım, Teknik Hazırlık ve Baskı:
ACL OFSET LTD. ŞTİ.

Yeniyalı Mah. Hürriyet Bulvarı
No. 198/B Körfez / KOCAELİ
Tel: 0 262 527 00 41
www.aclofset.com.tr

Gönderilen yazıların yayınlanıp yayınlanmamasına TMMOB Makina Mühendisleri Odası Kocaeli Şubesi Yönetim Kurulu karar verir. Yayımlanan yazılardaki sorumluluk yazarlarına, ilan ve reklamlardaki sorumluluk ilan ve reklam veren kişi veya kuruluşa aittir. Bülten'e gönderilen çeviri yazıların kaynağı mutlaka belirtilir. Gönderilen yazılar yazara geri verilmez.

MMO KOCAELİ ŞUBESİ
Körfez Mah. İzzet Uzuner Sok.
No. 14 İzmit / KOCAELİ
Tel: 0 262 324 69 33 - 34
322 70 42 - 325 48 64 - 323 15 08
Faks: 0 262 322 66 47

SAKARYA İL TEMSİLCİLİĞİ
Cumhuriyet Mah. Kayın Sok.
No. 13 Yılmazlar İş Merk. D.6
SAKARYA
Tel: 0 264 279 63 93
Faks: 0 264 282 14 17

BOLU İL TEMSİLCİLİĞİ
Bağçelievler Mah.
Atatürk Bulvarı
AKSOY Apt. No. 15/1 BOLU
Tel: 0 374 215 39 12
Faks: 0 374 213 12 23

DÜZCE İL TEMSİLCİLİĞİ
Azmi Milli Mah. Gazhane Cad.
Özsoy İş Merk.
No. 4 K. 2 D. 10-11 DÜZCE
Tel: 0 380 523 68 69
Faks: 0 380 512 26 26

GEBZE İLCE TEMSİLCİLİĞİ
Hacı Halil Mah. Adliye Cad.
TMMOB Binası
No. 25/4 Gebze /KOCAELİ
Tel: 0 262 644 33 69
Faks: 0 262 646 29 43



Murat KÜREKÇİ
TMMOB Makina Mühendisleri Odası
Kocaeli Şube Yönetim Kurulu Başkanı

Sevgili Meslektaşlarım,

Şiddetin yarattığı korkuya karşı barışın umudunu yaşatmaya her zamandan daha fazla ihtiyacımız olduğu bir dönemden geçerken; eşitlikçi, özgürlükçü bir anlayışla tüm insanlığın **1 Eylül Dünya Barış Gününü** kutluyorum.

Bu bülten dönemimiz yine önemli gün ve etkinliklerle geçti.

"Ülkemize, Mesleğimize ve Meslektaşlarımıza Sahip Çıkıyoruz" şiarıyla kutladığımız "*Meslektaşlarımızın Meslek Onurlarına, Özlük Haklarına ve Alın Terlerine Sahip Çıktıklarını İlan Ettikleri Tarih*" olan **19 Eylül Mühendis, Mimar ve Şehir Plancıları Dayanışma Günümüz**,

Meslektaşlarımızın sorunlarını çözme, faaliyetlerini kolaylaştırma, mesleğimizin kamu çıkarları doğrultusunda gelişimini sağlama ve mesleki dayanışmamızı büyütme çabasıyla geçen 67 yılı kutladığımız **18-22 Ekim TMMOB Mühendislik-Mimarlık Haftası**,

Barış, Özgürlük ve Demokrasi mücadelesinden vazgeçemeyerek bir arada bulunduğumuz, Unutmadığımız-Unutturmayacağımız **10 Ekim Ankara Gar Katliamı**,

Emperyalist güçlere karşı topyekun mücadeleyle kazanılan Bağımsızlık Zaferimizin, **29 Ekim Cumhuriyetin ilanının 98. Yılı**,

nedeniyle çeşitli etkinlikler düzenlendi.

Değerli Meslektaşlarım,

Öncesinde "*Şiddetin Psikolojik Etkileri*" ve "*Kadınların Hukuki Hakları*" konularında yapılan çevrim içi seminerlerinin ardından, her geçen gün artan kadına yönelik şiddete, kadın cinayetlerine, İstanbul Sözleşmesinin feshine, sokakta ve iş yaşamında artan baskılara karşı, 17 Ekim günü yüz yüze yapılan TMMOB

Kocaeli İl Koordinasyon Kurulu Kadın Yerel Kurultayı sonuçlarını kadın meslektaşlarımız 20-21 Kasım 2021 tarihinde Ankara'da yapılacak TMMOB Kadın Kurultayına taşıyacaklar. Nerede bir haksızlık, adaletsizlik varsa bizler de gerek mühendis kimliğimizle gerekse insan kimliğimizle haksızlığa, adaletsizliğe uğrayan mazlumların yanında olmaya devam edeceğiz.

Sevgili Meslektaşlarım,

Yüzbinlerce yılda oluşan ekosistemler, yaşam alanları, kar hırslarına kurban edilmekte ve tafisi mümkün olmayan zararlar yol açılmaktadır. Kocaeli ilimizde de taşocaklarıyla, barajlarla, sanayinin ve araç egzoz salınımlarıyla doğamız, havamız, sularımız ve topraklarımız kirlenmekte; güvenli gıda ve sağlıklı yaşam koşullarına ulaşılamamaktadır.

Bölgesel ekosistemi geri dönülmez bir biçimde yok edecek olan, yaşamı, tarımı, hayvancılığı, üretimi, tarihi ve kültürel mirası yok edecek ve Kandıra ilçesinin yaklaşık 1/3'ünü doğrudan ya da dolaylı etkileyecek Sungurlu Barajı Projesi'ne karşı duruşumuz devam edecektir.

Doğayı ve yaşamı savunuyor; Gözden çıkarttıkları Kandıra'ya sahip çıkıyoruz!

Sevgili Meslektaşlarım,

Üniversitelerin eğitime başlamasıyla birlikte yoksul ailelerin çocukları barınma sorunları yaşarken, fahiş yurt ve ev fiyatları öğrencilerle birlikte aileleri de zor duruma düşürmüştür. Kamu kurumları, başta barınma hakkı olmak üzere çocuklarımıza temel insani şartları sağlamakla yükümlüdür. Zamların altında kaldığımız, paramızın değerini iyiden iyiye yitirdiği enflasyonist bir ekonomik sistemde özel yurtlar ve evlerde kalma zorunluluğundan kurtulmanın tek yolu, ihtiyacı olan her öğrenciye kamu yurtlarında kalma olanağı sunulması yönünde adımlar acilen atılmalıdır.

Değerli Meslektaşlarım Covid-19 Salgını nedeniyle 2020 yılında gerçekleştiremediğimiz Meslekte 25., 40. ve 50. Yıl Plaket Törenimizi Şubemiz Uygulamalı Eğitim Merkezleri'nde gerçekleştirerek meslektaşlarımızla, oda ve diğer şube yöneticilerimiz ve dost kuruluşlarla birlikte kutladık. Meslektaşlarımızın, onurla sürdürdükleri meslek yaşamlarını kutluyorum.

Sizlere sağlıklı, mutlu ve umutlu günler diliyorum...

7. TMMOB KADIN KURULTAYI KOCAELİ YEREL KURULTAYI

Her geçen gün artan kadına yönelik şiddete, kadın cinayetlerine, İstanbul Sözleşmesinin feshine, sokakta ve iş yaşamında artan baskılara karşı sorunlarımızı konuşmak, mücadelemizi genişletmek ve omuz omuz durmak için Kocaeli Kadın Yerel Kurultayı'nda bir araya geldik.

Kurultayı desteklemek adına "Kurultaya Giderken" başlığında

- "Şiddetin Psikolojik Etkileri" çevrimiçi semineri Kadın Dayanışma Vakfı'nda gönüllü çalışma yürüten Psikolog Tülinay Kambur'un katılımı ile 11 Ekim 2021 Pazartesi 20.00'da gerçekleştirildi.

- "Kadınların Hukuki Hakları" çevrimiçi semineri Avukat Hülya Gülbahar katılımı ile 15 Ekim 2021 Cuma 20.00'da gerçekleştirildi.

17 Ekim Pazar günü TMMOB Makina Mühendisleri Odası Uygulamalı Eğitim Merkezinde gerçekleştirilen kurultayda açılış konuşmasını TMMOB Kocaeli İKK Kadın Çalışma grubu adına Sevil Bulutlar ŞEN gerçekleştirdi. Kurultayda

- İstanbul Sözleşmesi – Kocaeli İstanbul Sözleşmesi İnisyatifi / Elif Sinem ARIKAN

- Kadına Yönelik Şiddet ve Kadın Cinayetleri – Kocaeli Kadın Platformu / Hilal KARUL

- Yerelde Genç Kadınlar / Merve ÜNVER konu ve konuşmacıları yer aldı.

Konularında konuşmalar gerçekleştirildikten sonra Serbest Kürsü ile Kurultay tamamlandı.

TMMOB 7. KADIN KURULTAYI KOCAELİ YEREL KURULTAYI SONUÇ BİLDİRİSİ

Saldırıların ve otoriter baskının arttığı bir politik gerçeklikte yaşıyoruz. 2002 yılından bu yana sistemli olarak değiştirilmeye çalışılan toplumsal yapı bugün yaşanan şiddet olaylarının da temellerini oluşturmaktadır. Cinsel Sağlık derslerinin kaldırılması, 4+4+4 ile kız çocuklarının eğitimden koparılması, dönem dönem kadın-erkek karma eğitimin tartışılmaya çalışılması, pembe otobüsler/taksiler, İstanbul Sözleşmesinin feshi... Kadını toplumdan ayırıştırmaya yönelik gerçekleştirilen küçük büyük her adımın ve tartışmanın etkisi yarına birikerek yansımaktadır. Artan muhafazakar söylemler ve hedef göstermeler ile kişinin giyiminden, kahkahasına, cinsel kimliğine dair baskı, saldırı ve



yorumlar giderek artmakta.

Kadın Cinayetleri Politikdir

Kadına yönelik şiddetin ve kadın cinayetlerinin artması yürütülen politikardan ve artan toplumsal baskılardan bağımsız değerlendirilemez. Hukuksuz olarak feshedilen İstanbul Sözleşmesi bunun en net örneğini teşkil etmektedir.

İstanbul sözleşmesi eşitsiz güç ilişkilerinden doğan şiddetin ortadan kaldırılması için eşitsizliğin ortadan kaldırılması gerektiği vurgusu ile örf, adet, gelenek-görenek, toplumsal cinsiyet rolleri gibi kavramları ortadan kaldırarak eşitsizliğin derinleşmesinin önüne geçmek içindir. Şiddetin önüne geçmek için yapılabilecek tüm eylemleri gerçekleştirdikten sonra eğer önlenemiyorsa bazı kurum ve kuruluşların kurulmasını üzerine de yönlendirmelerde bulunur.

"Türk Aile Yapısı" nı bozduğu gibi söylemleri bahane ederek, bu söylemle muhafazakar kesimi yanına almayı hedefleyerek İstanbul Sözleşmesini kaldıran iktidarın Ensar Vakfında 45 çocuğun istismar edildiği olay karşısında "Bir kereden bir şey olmaz" diyerek Ensar Vakfı'nı akladığı, aynı iktidarın verdiği fetvalar ve televizyonlardaki söylemleri ile birlikte muhafazakar bir toplum oluşturulmaya çalışan cemaatlerin ortağı olduğu da unutulmamalıdır.

Kadınlar Birlikte Güçlü!

Baskı ve saldırılar gibi onların karşısında birlikte mücadele etmenin, yan yana gelebilmenin önemi de her geçen gün artmaktadır. Emek-Demokrasi güçleri ve Meslek Odaları olarak adalet, barış, demokrasi ve eşitlik talepleri için birlikte ses üretmenin, yan yana olmanın

önemini biliyoruz.

Çıkarılan her yargı paketi ile kadınların yıllardır ortak mücadeleleri ile kazandıkları haklara saldıranlar kadınların bedel ödeyerek kazandıklarından vazgeçmeyeceğini bilmelidir. Kadınlar İstanbul Sözleşmesi'nin hukuksuz feshi ile başlayan eylemlilik süreçleri ile birlikte mücadele pratiklerini ve kararlılıklarını bir kez daha ortaya koymuştur.

Kadın cinayetlerine, kadına yönelik şiddete karşı bir kişi daha eksilmemek için bir araya geldiğimiz kalabalıklara her geçen gün yeni kadınların eklendiği bilinci ve gücüyle mücadeleyi her alanda yükselteceğiz!

Şiddete Hayır!

Aralık 2014'te Hacettepe Üniversitesi tarafından gerçekleştirilen bir araştırmada şiddete maruz kalan kadınlar arasında, kurumsal başvuruda bulunanların oranı sadece yüzde 11 olduğu belirlenmiştir. Kadınları kurumsal başvuruya yönelten en önemli etken şiddetin tahammül edilemeyecek bir noktaya gelmesidir (yüzde 69).

Şiddet farklı çeşitleri ile karşımıza çıkmakta ve her gün biçim değiştirmektedir. Şiddet karşısında kurumsal başvuruda bulunan kadınlar "Kocandır, gel vazgeç şikâyetinden." gibi söylemler ile "aile yapısını" korumak adına geri çevrilmektedir. Kadınlar şikâyet dilekçeleri, koruma talepleri işleme alınmadığı için her gün şiddet ve ölüm korkusu ile baş başa bırakılmaktadır. Dava süreçlerinde zanlı aklayıcı söylemler ile indirimler uygulanmakta, kadınlar hedef tahtası olarak gösterilmeye devam etmektedir.

Meydanlarda "Kadın mıdır, kız mıdır belli değil." diyenler, kravat taktığı için faillere iyi hal indirimi uygulayanlar, "O saatte orada ne işi varmış?" diyerek mağdurun değil suçlunun yanında olduklarını defalarca göstermişlerdir. Faillerin isimleri değişse de güç aldıkları ve onları koruyan zihniyet ve bu zihniyetin temsilcileri bellidir.

Yaşanan şiddet ve cinayetlere karşı Adliyelerin ya da karakolların istatistikî veriler tutmaması da devlet nezdinde bu olaya karşı kayıtsız kalındığının başka bir örneğidir. Tutulmayan bu sayılar Sivil Toplum Kuruluşları tarafından belgelenmeye çalışılmaktadır. Bugün anıtsayac.org üzerinden alınan veriler Türkiye'de 2020 yılında 410, 2021 yılının Kasım ayında geldiğinde ise 11 ayda 309 kadının katledildiğini göstermektedir. Bu sayılar ulaşılamayan veya şüpheli(!) kadın ölümleri eklendiğinde daha da ciddi boyutlara ulaşmaktadır.



Bizler, Türkiye'nin dört bir yanında "Haklarımızdan, Adaletten, Eşitlikten VAZGEÇMİYORUZ" diyen kadınlar olarak bir arada olmaya, mücadele yöntemlerini geliştirmeye ve mücadeleyi büyütmeye devam edeceğiz!

Kadınlar olarak şiddete, eşitsizliğe karşı,

• İSTANBUL SÖZLEŞMESİ UYGULANSIN! 6284 UYGULANSIN!

• Kadınların çalışma yaşamından kopmamaları için vardiyalı çalışma saatleri gözetilerek Kreşler 24 saat olarak yeniden düzenlenmelidir.

• Sığınma evleri yönetmeliklere ve STK'ların önerilerine göre tekrar düzenlenmelidir.

• Gizlilik ilkesi artık geçerli olmayan sığınma evlerinin yerleri acilen değiştirilmelidir.

• Mahallelerde, Belediyelerin Kadın Emeği atölyelerinde şiddet türleri ve şiddete karşı psikolojik ilk yardım gibi konularda bilgilendirme ve farkındalık çalışmaları yürütülmelidir.

• Her örgüt tarafından Toplumsal Cinsiyet Politikaları oluşturulmalıdır.

• Bireylerin yalnız ve umutsuz hissetmesine karşın birlikte olmanın gücü ve mücadelenin kazanımları daha net vurgulanmalıdır.

• Kadınlara özgürlük talebi her geçen gün büyütülmeli!

Yaşasın Kadın Mücadelesi!
Yaşasın TMMOB Kadın Örgütlülüğü!

TMMOB Kocaeli İl Koordinasyon Kurulu
Kadın Çalışma Grubu

67. YILIMIZDA MÜHENDİSLİK MİMARLIK HAFTASI 18 - 22 EKİM TARİHLERİ ARASINDA ETKİNLİKLER İLE KUTLANDI.

Mühendislik ve Mimarlık haftası çerçevesinde 18-22 Ekim 2021 tarihleri arası TMMOB KOCAELİ İKK (İl Koordinasyon Kurulu) ortak programı gerçekleştirildi.

19 Ekim 2021 Salı:

Basın Açıklaması

18 Ekim 2021 tarihinde Mimarlar Odası Taş Bina'da TMMOB Kocaeli İl Koordinasyon Kurulu tarafından basın açıklaması gerçekleştirildi.



20 Ekim 2021 Çarşamba

Şiir ve Müzik Dinletisi:

Şair Deniz İNAN, Müzisyen Binay KOÇAK katılımlarıyla Instagramda canlı yayın olarak Şiir ve Müzik dinletisi gerçekleştirildi



22 Ekim 2021 Perşembe:

Çevrimiçi Söyleşi

TMMOB 28-29-30-31-32. Dönem Başkanı Teoman ALPTÜRK'ün katılımı ile TMMOB'NİN KURULUŞU VE MÜCADELE DÖNEMLERİ çevrimiçi söyleşisi gerçekleştirildi.



GELENEKSEL 67.YIL KURULUŞ YILDÖNÜMÜ PLAKET TÖRENİMİZ GERÇEKLEŞTİRİLDİ

TMMOB Makina Mühendisleri Odası Kocaeli Şubesi olarak, Oda'mızın 67. Kuruluş Yıldönümü etkinliğini Uygulamalı Eğitim Merkezi binamızda, meslekte 25,40 ve 50. yılını dolduran üyelerimize onur plakelerini sunduğumuz etkinliğimizle gerçekleştirdik.



Plaket törenine Makina Mühendisleri Odası Kocaeli Şube Yönetim Kurulu Üyeleri ve Şube çalışanları, Kocaeli Büyükşehir Belediyesi Başkan Vekili Yaşar Çakmak, Makina Mühendisleri Odası Başkanı Yunus Yener, MMO Sekreteri Elif Öztürk, MMO Saymanı Bedri Tekin, İzmit Belediye Başkan Yardımcısı üyemiz Ünal Özmural, DİSK Kocaeli Şube Başkanı Vedat Küçük, İnşaat Mühendisleri Odası Kocaeli Şubesi Başkanı Kahraman Bulut, Elektrik

Mühendisleri Odası Kocaeli Şube Başkan Yardımcısı Sevil Bulutlar Şen, Kocaeli Üniversitesi Teknoloji Fakültesi Dekanı Mehmet Yıldırım, Kocaeli Üniversitesi Makina Mühendisliği Bölüm Başkanı Halil İbrahim Saraç, Yapı Yol Sen Kocaeli Şubesi Yönetim Kurulu Üyesi Levent Burhanoğlu, KESK Şubeler platformu adına Yeliz Karstarlı, MMO Şube Başkanları, Yönetim Kurulu Üyeleri, Şubemize kayıtlı üyelerimiz katıldı.



ÖĞRENCİ ÜYELİK NEDİR?

Üniversiteye yerleşen ve Odamıza bağlı mühendislik alanlarında eğitim alacak olan öğrencilerimiz bizimle iletişime geçebilirler. Bu alanlar: Makina, Endüstri, İşletme, Uçak, Havacılık, Uzay, Mekatronik, Sistem, İmalat, Üretim, Üretim Tekniği, Üretim Sistemleri, Otomotiv, Endüstriyel Tasarım, Enerji Sistemleri, Makina ve İmalat ile Raylı Sistemler Mühendisliği.

Biz Kimiz?

TMMOB Makina Mühendisleri Odası, Anayasanın 135. Maddesi doğrultusunda çıkarılan 6235 sayılı Türk Mühendis ve Mimar Odaları Birliği (TMMOB) kanununa göre 1954 yılında kurulmuş kamu kurumu niteliğinde bir meslek kuruluşudur.

Makina Mühendisleri Odası yurt içinde ve yurt dışında Makina, Endüstri, İşletme, Sanayi, Uçak, Havacılık, Uzay, Sistem, Makina Teknik Metot, İmalat-Üretim, Üretim Tekniği-Sistemleri, Mekatronik, Otomotiv ve Enerji Sistemleri Mühendisliği eğitimi yapan üniversitelerin fakülte ve bölümlerinden mezun olan tüm mühendisleri içinde toplamaktadır.

Öğrenci Üyelik

Meslektaş adaylarımız ile güçlü bağların oluşturulmasına önem veren Odamız 1996 yılından bu yana öğrenci üyelik uygulamasını sürdürmektedir. Bugün öğrenci üyelik faaliyetinden gelen birçok arkadaşımız Odanın aktif öznesi ve yöneticisi olmuştur. Kısaca öğrenci üyelik, aynı zamanda Odamızın önemli bir zenginliği ve güç kaynağıdır. İstanbul'da birçok üniversiteden Odamıza üye olan öğrenci arkadaşlarımız aynı zamanda öğrenci üyelik aracılığı ile bir araya gelerek kendi ihtiyaçları konusunda çalışmalar yürütmektedir.

Öğrenci Üyelere Yönelik Neler Yapılıyor?

Eğitim ve Seminerler

Mühendislik eğitimini destekleyecek şekilde, öğrencilerin talepleri doğrultusunda Oda tarafından ücretsiz eğitimler verilmektedir. Eğitimlerin yanı sıra çeşitli meslek alanlarına dair çevrimiçi ve yüz yüze ücretsiz seminerler de verilmektedir.

- AutoCAD, SolidWorks, Excel, İleri Excel, Teknik Resim Okuma vb. eğitimler
- Yalın Üretim, Endüstri 4.0, Bakım, Stok Yönetimi, Kurumsal Kaynak Planlama (ERP), CV Hazırlama, Elektrikli Araçlar çevrimiçi seminerleri

Teknik Gezi ve Fuarlar

Fabrikalara ve Fuarlara düzenlediğimiz ücretsiz geziler ile meslek alanlarına dair gelişmeleri takip ederek, üretim ve çeşitli basamakları inceleme fırsatı buluyoruz.

Staj

Öğrenim sürecindeki en önemli aşamalardan biri olan staj konusunda öğrenci üyelerimize destek oluyoruz. Bu çalışmayı, Üye İlişkileri Birimi, Teknik Birim ve Eğitim Birimi ile birlikte, irtibatla olduğumuz yaklaşık 13.000 firma/kurum üzerinden yürütüyoruz. Her sene irtibatla olduğumuz bu firmalara MMO adına ayrı bir öğrenci kontenjanı ayrılması



konusunda çalışma yapıyor; ortaya çıkan listeye göre, başvuruda bulunan öğrenci arkadaşlarımıza gerekli yönlendirmeleri sağlıyoruz.

Yerel ve Genel Öğrenci Üye Kurultayları

2 yılda bir gerçekleşen Yerel ve Genel Öğrenci Kurultaylarında ülkenin dört bir yanından gelen mühendislik öğrencileri ile eğitim sorunları üzerine tartışma yürütüyor ve çözüm önerileri bulmaya çalışıyoruz.

Dışli Dergisi

Üyelerimizin meslek, spor, edebiyat, ülke gündemi gibi farklı konulardan istediğini seçerek yazdığı yazıların toplanmasıyla dönemlik dergimizi çıkarıyoruz. Sen de istediğin bir konuda yazdığın yazıyı bize ulaştırarak fikirlerini bir çok insana ulaştırma şansı bulabilirsin.

Mühendislik Günleri

Sektörde aktif olarak çalışan, alanında uzman mühendisleri konuk ederek hem mesleki anlamda bilgi ediniyor hem de insan, çevre, kent ve ülke sorunlarına dair çözümleri mühendislik bakışıyla arıyoruz.

Oda Kütüphanesi

Odamızda bulunan zengin kütüphanemizden pek çok teknik kitap, bülten ve dergiye ücretsiz olarak ulaşıyor, vize ve final haftalarında kütüphanemizde ders çalışma imkanı yakalayabiliyoruz.

Sosyal Etkinlik

Bir mühendisin kendisini teknik alanlarda geliştirmesi kadar sosyal alanlarda geliştirmesinin de ne kadar önemli olduğunu bildiğimiz için her dönem farklı sosyal etkinliklerde bir araya geliyoruz.

- Piknik, kahvaltı, tanışma etkinlikleri, Spor Turnuvası, Tiyatro ve Film İzlemek gibi.

İPRAGAZ A.Ş.'YE ÜYE VE İŞYERİ ZİYARETİ GERÇEKLEŞTİRİLDİ



İPRAGAZ A.Ş işyeri temsilcimiz Ulaş YARAMIŞ ve meslektaşlarımız İpragaz Bölge Müdürü Ömer AYDIN ve Mehmet ÖZCAN' ı ziyaret ettik.

GÜBRETAŞ A.Ş.'YE ÜYE VE İŞYERİ ZİYARETİ GERÇEKLEŞTİRİLDİ



GÜBRETAŞ A.Ş İş Yeri Temsilcimiz Şuayp KARAKAŞ ve meslektaşlarımız Teknik Hizmetler Müdürü Cemil KANAT ve Bakım Mühendisi Fatih AZDİKEN'i ziyaret ettik.

PROMETEON A.Ş.'YE ÜYE VE İŞYERİ ZİYARETİ GERÇEKLEŞTİRİLDİ



Prometeon A.Ş. firmasında İş Yeri Temsilcimiz Tarık Cengiz Kısa, Meslektaşlarımız Selçuk Karstarlı, Özcan İlter, Levent Ayberk, Ahmet Uçan' ı ziyaret edilerek, teknik hizmetler, eğitimler ve meslektaşlarımızın beklenti ve önerileri hakkında görüşme gerçekleştirildi.

TÜRKİYE PETROL RAFİNERİLERİ A.Ş. FİRMASINA ÜYE VE İŞYERİ ZİYARETİ GERÇEKLEŞTİRİLDİ



TÜPRAŞ (Türkiye Petrol Rafineleri A.Ş.) firmasında İş Yeri Temsilcimiz Uğur ULUTAŞ ziyaret edilerek, teknik hizmetler, eğitimler hakkında görüşme gerçekleştirildi.

KNAUF A.Ş.'YE ÜYE VE İŞYERİ ZİYARETİ GERÇEKLEŞTİRİLDİ



KNAUF A.Ş. firmasında İş Yeri Temsilcimiz Erkan ŞİLEF, meslektaşlarımız ziyaret edilerek, teknik hizmetler, eğitimler hakkında görüşme gerçekleştirildi.

KOCAELİ ÜNİVERSİTESİ'NE İŞYERİ TEMSİLCİLERİ ZİYARETİ GERÇEKLEŞTİRİLDİ



Kocaeli Üniversitesi İş Yeri Temsilcimiz Prof. Dr. Aziz Armağan ARICI 'yı Yönetim Kurulu üyelerimiz Mehmetali ELMA, Volkan ÇAĞLAYAN, Taylan ÖZKAN ziyaret ederek, Üniversite, Oda iş birliği ve eğitimlerimiz üzerine görüşme gerçekleştirdi.

3 BOYUTLU TOLERANS ANALİZİ EĞİTİMİ GERÇEKLEŞTİRİLDİ



Makina Mühendisleri Odası Kocaeli Şubesi tarafından ENGINSOFT TURKEY katkıları ile hazırlanan CETOL 6Sigma yazılımına dair çevrimiçi semineri 23 Eylül 2021 Perşembe günü 09:00-12:00 saatleri arasında gerçekleştirildi. Seminerimize 10 kişi katıldı.

KÖRFEZ ETA MÜHENDİSLİK FİRMASINA ÜYE ZİYARETİ GERÇEKLEŞTİRİLDİ



Körfez Eta Mühendislik firmasında İş Yeri Temsilcimiz Barış KARA, meslektaşlarımız Nedim Kara ve Umur Temel'i ziyaret ettik.

AYGAZ A.Ş. FİRMASINA ÜYE ZİYARETİ GERÇEKLEŞTİRİLDİ



AYGAZ A.Ş. İşyeri Temsilcimiz Murat Günay ve meslektaşımız Ertan Keçeci'yi ziyaret ederek şube çalışmalarımızdan bahsettik.

EMNİYET VANALARI EĞİTİMİ GERÇEKLEŞTİRİLDİ



"Emniyet Vanaları" eğitimimiz 28/09/2021 tarihinde Hasan VENEDİKOĞLU eğitimliğinde, Bakım Personeli Uygulamalı Eğitim Merkezimizde Yüzyüz gerçekleştirildi.

DANIŞMA KURULU 4.CÜ TOPLANTISI GERÇEKLEŞTİRİLDİ



Şube Danışma Kurulu 4. toplantımız dijital platformda gerçekleştirildi. 77 Danışma Kurulu Üyemizin katıldığı toplantıda şube çalışmaları değerlendirilerek üyelerimizin görüş ve önerileri alındı.

BRİSA A.Ş.'YE İŞYERİ TEMSİLCİLERİ ZİYARETİ GERÇEKLEŞTİRİLDİ



Brisa A.Ş. İşyeri temsilcimiz Hürdoğan GÜNEŞ'i ziyaret ederek, şube çalışmaları, teknik hizmetlerimiz ve eğitimleri hakkında görüşme sağladık.

HUKUK SEMİNERLERİ İLK SÖYLEŞİSİ GERÇEKLEŞTİRİLDİ



Makina Mühendisleri Odası Kocaeli Şubesi Özlük Hakları komisyonu katkıları ve Hukuk Danışmanımız Avukat Banu SÖZAL'ın katılımı ile karşılaşılabilecek hak ihlalleri ve hukuki sorunlara dair üyelerimizi bilgilendirmek amacıyla düzenlenen Hukuk Seminerleri-1 gerçekleştirildi.. İlk seminerimizin ana konusu 4857 Sayılı İş Kanunu uyarınca İş Sözleşmesi oldu.

KESTİRİMCİ BAKIMDA YAĞ ANALİZİNİN ÖNEMİ EĞİTİMİ GERÇEKLEŞTİRİLDİ



Kestirimci Bakımda Yağ Analizinin Önemi çevrimiçi eğitimi Umut Arslan eğitmenliğinde 5 Ekim 2021 Salı günü 14:00'da gerçekleştirildi. Eğitimimize 76 kişi katılım sağladı.

GELENEKSEL 67.YIL KURULUŞ YILDÖNÜMÜ PLAKET TÖRENİMİZ GERÇEKLEŞTİRİLDİ



TMMOB Makina Mühendisleri Odası Kocaeli Şubesi olarak, Oda'mızın 67. Kuruluş Yıldönümü etkinliğini Uygulamalı Eğitim Merkezi binamızda, meslekte 25,40 ve 50. yılını dolduran üyelerimize onur plakelerini sunduğumuz etkinliğimizle gerçekleştirdik.

TEKFEN A.Ş. ÜYE VE İŞYERİ ZİYARETİ GERÇEKLEŞTİRİLDİ



Tekfen A.Ş Genel Müdür Yardımcısı Endüstri Mühendisi Mehmet Emin BİLGİN ve işyeri temsilcimiz Serkan ÜNGÖREN ziyaret edildi. Şube çalışmalarımız hakkında görüşme gerçekleştirildi.

YANGIN TESİSATI MÜHENDİS YETKİLENDİRME EĞİTİMİ GERÇEKLEŞTİRİLDİ



Yangın Tesisatı Mühendis Yetkilendirme Eğitimi 19-21 Ekim 2021 tarihleri arasında Hakan Yavuz eğitmenliğinde çevrimiçi olarak gerçekleştirildi. 13 kişi katılım sağladı.

KOCAELİ ÜNİVERSİTESİ'NDE MAKİNA VE ENDÜSTRİ MÜH. ÖĞRENCİLERİYLE BİR ARAYA GELDİK



Kocaeli Üniversitesi'nde Makina ve Endüstri Mühendisliği Bölümü 1.sınıf öğrencileri ile bir araya geldik. Odamız çalışmaları ve "öğrenci üye"lik ile ilgili konularda bilgi paylaşımında bulunduk.

MMO EDİRNE ŞUBE PLAKET TÖRENİNE KATILDIK



15. Dönem Yönetim Kurulu üyelerimiz Makina Mühendisleri Odası Edirne Şubesi'nin Meslekte Onur Yılı Plaket törenine katılım gösterdi.

KESTİRİMCİ KORUYUCU BAKIM PERSONELİ KURSU GERÇEKLEŞTİRİLDİ



Kestirimci Koruyucu Bakım Personeli Kursumuz 21 Ekim 2021 tarihinde Uygulamalı Eğitim Merkezimizde yüzyüze gerçekleştirildi. 9 kişi katılım sağladı.

SARKUYSAN A.Ş. FİRMASINA ÜYE ZİYARETİ GERÇEKLEŞTİRİLDİ



Sarkuysan A.Ş. İş Yeri Temsilcimiz Mustafa Şengül ve meslektaşlarımız Faruk Karşanbaş ve Fatih Cengiz'i ziyaret ederek oda çalışmalarımız, üye ilişkilerimiz ve teknik hizmetlerimiz hakkında görüşme sağladık.

CAVO OTOMOTİV A.Ş. FİRMASINA ÜYE ZİYARETİ GERÇEKLEŞTİRİLDİ



Cavo Otomotiv İş Yeri Temsilcimiz Aysu Köse ve meslektaşlarımız Leyla Gönül, Mehtap Demir ve Yasin Çelik'i ziyaret ederek oda çalışmalarımız ve hizmetlerimiz hakkında görüştük. Ziyaret sırasında İş Yeri Temsilcimiz Aysu Hanım'ın doğum gününü kutladık. Kendisine yeni yaşında mutluluklar dileriz.

ELEKTRİK ENERJİSİ VE NÜKLEER ENERJİ KONULU ÇEVİRİMİÇİ SEMİNERİ GERÇEKLEŞTİRİLDİ



2022 yılı güz döneminde gerçekleştirilmesi planlanan; VI. ENERJİ VERİMLİLİĞİ KONGRESİ'ne GİDERKEN başlığı altında düzenlenen ELEKTRİK ENERJİSİ ve NÜKLEER ENERJİ çevrimiçi semineri, 21/10/2021 tarihinde TMMOB Nükleer Santraller İzleme Komisyonu üyesi Nedim Bülent DAMAR sunumuyla, 51 katılımcının iştiraki ile gerçekleştirildi.

Seminerde, ülkemizde ve dünyadaki elektrik enerjisi üretimi ve tüketimine yönelik istatistiksel veriler üzerinden bir değerlendirme yapan Sayın DAMAR, Ülkemizde yapımı devam eden Nükleer Güç Santrali süreci ile ilgili de bilgi paylaşımında bulundu. Seminer sonunda gerçekleştirilen soru ve cevap kısmında, dünyada Nükleer Enerji Santralleri kurulum ihtiyacının giderek azaldığı süreçte, Ülkemizde ne kadar gerekli bir yatırım olup olmadığı konusunda fikir alışverişinde bulunuldu, değerlendirmeler yapıldı.

IHI DALGAKIRAN A.Ş. FİRMASINA ÜYE ZİYARETİ GERÇEKLEŞTİRİLDİ



IHI Dalgakıran firmasında üyemiz Çiğdem Okutan ve Gizem Nuraydın'ı ziyaret ettik. İş yeri temsilciliği çalışmamız, teknik hizmetlerimiz ve eğitimlerimiz hakkında bilgi verdik.

PERİYODİK KONTROL MUAYENE PERSONELİ TEMEL EĞİTİMİ GERÇEKLEŞTİRİLDİ

Periyodik Kontrol Muayene Personeli Temel Eğitimi 26-27 Ekim 2021 tarihlerinde, ZOOM platformu aracılığıyla çevrimiçi eğitim olarak gerçekleştirildi. Eğitime 23 kişi katıldı.

19 EYLÜL BASIN AÇIKLAMASI GERÇEKLEŞTİRİLDİ



19 Eylül TMMOB Mühendis, Mimar ve Şehir Plancıları Dayanışma Günü dolayısıyla 20 Eylül 2021 Pazartesi günü TMMOB Kocaeli İl Koordinasyon Kurulu olarak basın açıklaması gerçekleştirildi.

29 EKİM CUMHURİYET BAYRAMI ANMA ETKİNLİKLERİNE KATILDIK



Makina Mühendisleri Odası Kocaeli Şubesi olarak 29 Ekim'de Atatürk Anıtına çelenk bıraktık. Eşitlikçi, özgürlükçü, demokratik, laik, halk egemenliğindeki bir Türkiye özlemiyle bütün meslektaşlarımızın ve halkımızın 29 Ekim Cumhuriyet Bayramı'nı kutluyoruz.

SAKARYA UYGULAMALI BİLİMLER ÜNİVERSİTESİ MEZUNİYET TÖRENİNE KATILDIK



Sakarya Uygulamalı Bilimler Üniversitesi 2021 yılı mezuniyet törenlerinde makina mühendisliği ve endüstri mühendisliği bölümünü derece ile bitiren yeni meslektaşlarımıza Şubemiz adına hediyeleri takdim edildi.



29 EKİM CUMHURİYET BAYRAMI TÖRENİNE KATILDIK



TMMOB BOLU İL KOORDİNASYON KURULU AYMAN YAYLASINDAKİ TAŞ OCAĞI İLE İLGİLİ BASIN AÇIKLAMASI GERÇEKLEŞTİRDİ



16.09.2021 Tarihinde Tmmob Bolu İl Koordinasyon Kurulu tarafından, İlimiz Seben ilçesi Ayman Yaylası mevkiinde yapılması planlanan Taş Ocağı ile ilgili basın açıklaması yapılmıştır.

TMMOB BOLU İL KOORDİNASYON KURULU MÜHENDİS, MİMAR, ŞEHİR PLANCILARI GÜNÜ İLE İLGİLİ BASIN AÇIKLAMASI GERÇEKLEŞTİRDİ



TMMOB Bolu İl Koordinasyon Kurulu tarafından "19 Eylül Mühendis, Mimar, Şehir Plancıları Dayanışma Günü" nedeniyle basın açıklaması gerçekleştirildi.

DAHA GÜÇLÜ BİR ODA İÇİN ÜYE ÖDENTİLERİMİZİ ÖDEYELİM

Üye ödenti borçlarınızı maksimum, bonus, axess ve world özellikli kredi kartlarıyla Oda web sayfasından (www.mmo.org.tr/aidat) taksitlendirerek ödeyebilirsiniz.

DÜZCE GÜÇ BİRLİĞİ PLATFORMUNUN DÜZENLEMİŞ OLDUĞU FENER ALAYINA KATILDIK



Cumhuriyet Bayramı kutlamaları kapsamında temsilciliğimizin de arasında bulunduğu Düzce Güç Birliği Platformunun düzenlemiş olduğu fener alayına katıldık



GEBZE TEKNİK ÜNİVERSİTESİNDE STAND AÇTIK



Gebze Teknik Üniversite içerisinde kurmuş olduğumuz Öğrenci Üye Komisyonu standımıza öğrenci arkadaşlarımız tarafından ilgiyle karşılandı. Kendilerine oda çalışmalarımız ve Makina Mühendisleri Odasını öğrenci üye çalışmalarımız konusunda bilgilendirmeler yaptık.

GEBZE TEKNİK ÜNİVERSİTESİ MÜHENDİSLİK FAKÜLTESİ DEKANI PRF. DR. TAŞKIN KAVZOĞLU'NU ZİYARET ETTİK



Gebze Teknik Üniversitesi Mühendislik Fakültesi Dekanı Prof. Dr. Taşkın KAVZOĞLU' nu ziyaret ettik. Üniversite-Oda ortak çalışmaları ve karşılıklı görüş alışverişlerinde bulunduk.

KOCAELİ ŞUBE YÖNETİMİ TEMSİLCİLİĞİMİZİ ZİYARET ETTİ



Makina Mühendisleri Odası Kocaeli Şube Yönetim Kurulumuz ve Şube Müdürümüz, Gebze İlçe Temsilcilik olağan yürütme kurulu toplantısına katıldılar Temsilcilik ve şube çalışmalarımız hakkında bilgilendirmeler yapıp, karşılıklı görüş alışverişinde bulunuldu.

ÖĞRENCİ ÜYE KOMİSYONU TOPLANTISI GERÇEKLEŞTİRİLDİ



Gebze Teknik Üniversitesi öğrencileri ile temsilciliğimizde toplantı gerçekleştirdik. Toplantıda üye öğrenci komisyonu, Oda çalışmalarımız ve öğrenci üyelerimizin talepleri hakkında görüşüldü. Gebze İlçe Temsilciliğimizde gerçekleştirilen toplantıya, Şube Başkanımız Murat Kürekçi, Şube Sekreterimiz Mehmet Ali Elma, Temsilcilik Başkanımız Barış İnce katıldı.

RULMAN EĞİTİMİ ÇEVİRİMİÇİ SEMİNERİ GERÇEKLEŞTİRİLDİ

RULMAN EĞİTİMİ
Eğitmen: Yusuf UÇAK
(İş Geliştirme Mühendisi)
14/10/2021 Perşembe
20:00-22:00
makina mobil linki:
<https://makina.mmo.org.tr/Egitim/6864>

Makina Mühendisleri Odası Kocaeli Şubesi Gebze İlçe Temsilciliği Bakım ve Üretim Mühendisleri Komisyonumuzun katkıları ile "Rulman Eğitimi" çevrimiçi seminerimiz 14 Ekim 2021 20:00'de Sayın Yusuf UÇAK'ın sunumuyla gerçekleştirildi.

"HAVA TAKSİ TASARIMI VE SERTİFİKASYONU" ÇEVİRİMİÇİ SEMİNERİ GERÇEKLEŞTİRİLDİ

M a k i n a
Mühendisleri
Odası Kocaeli
Şubesi Gebze İlçe
Temsilciliği
T e k n o l o j i
Komisyonumuzun
katkıları ile "HAVA

TAKSİ (e-VTOL) TASARIMI VE SERTİFİKASYONU"
çevrimiçi seminerimiz 20 Ekim 2021 Çarşamba saat
20:00'de Sayın Sedat KARAKAŞ'ın sunumuyla
gerçekleştirildi.

ÜYE ZİYARETLERİ GERÇEKLEŞTİRİLDİ



Temsilcilik Yürütme Kurulumuz, Oda üyelerimiz Ahmet CANÖZ, Serkan SAĞLAMLI ve Özkan TAŞKIRAN'ı işyerlerinde ziyaret ettik. Üyelerimizle birlikte pandemi sürecinde oda çalışmalarımız ve çalışma hayatları hakkında sohbet gerçekleştirdik.



19 EYLÜL MÜHENDİS, MİMAR VE ŞEHİR PLANCILARI GÜNÜ İÇİN BASIN AÇIKLAMASI GERÇEKLEŞTİRİLDİ



TMMOB Makina Mühendisleri Odası Kocaeli Şube Gebze İlçe Temsilciliği Yürütme Kurulu Başkanı Barış İnce yaptığı yazılı açıklamada 19 Eylül Mühendis, Mimar ve Şehir Plancıları Günü'nü kutladı. İnce yaptığı açıklamada " Mesleğimize ve haklarımıza sahip çıkma irademizin en görkemli dışavurumu olan 19 Eylül 1979 İş Bırakma Eylemimizi kırk ikinci yıldönümünde bir kez daha selamlıyor, 19 Eylül'ün mirasını yaşatmak için ilan ettiğimiz TMMOB Mühendis, Mimar ve Şehir Plancıları Dayanışma Günü'nü kutluyoruz." dedi.

CAVO A.Ş. İŞYERİ TEMSİLCİLERİMİZİ ZİYARET ETTİK



Cavo Otomotiv İş Yeri Temsilcimiz Aysu Köse, meslektaşlarımız Leyla Gönül, Mehtap Demir, Yasin Çelik'i ve Sarkuysan işyeri temsilcimiz Mustafa Şengül, üyemiz Fatih Cengiz'i ziyaret ederek oda çalışmalarımız ve hizmetlerimiz hakkında görüştük.

MAKİNA İHTİSAS OSB BÖLGE MÜDÜRLÜĞÜ ZİYARET EDİLDİ



Dilovası Makine İhtisas Organize Sanayi Bölge Müdürü Sn. Yaşar YALAMANOĞLU ve Oda Üyemiz Makina Birim Yöneticisi Ayhan KILIÇ' ı ziyaret ettik. Odamız ve OSB arasında yapılabilecek ortak çalışmalar hakkında görüş alış verişinde bulunduk.

GOSB BÖLGE MÜDÜRLÜĞÜ ZİYARET EDİLDİ



Gebze Temsilcilik Yürütme Kurulumuz, Gebze Organize Sanayi Bölgesi Müdürü Sayın Zeynep Nil Sönmez'i ve Yürütme kurulu üyemiz Barış Kutlay'ı ziyaret etti.

42. YILINDA 19 EYLÜL 1979 İŞ BIRAKMA EYLEMİNİ SELAMLİYOR TMMOB MÜHENDİS, MİMAR VE ŞEHİR PLANCILARI DAYANIŞMA GÜNÜNÜ KUTLUYORUZ

19 Eylül TMMOB Mühendis, Mimar ve Şehir Plancıları Dayanışma Günü dolayısıyla 20 Eylül 2021 Pazartesi günü TMMOB Kocaeli İl Koordinasyon Kurulu olarak basın açıklaması gerçekleştirildi.

Mesleğimize ve haklarımıza sahip çıkma irademizin en görkemli dışavurumu olan 19 Eylül 1979 İş Bırakma Eylemimizi kırk ikinci yıldönümünde bir kez daha selamlıyor, 19 Eylül'ün mirasını yaşatmak için ilan ettiğimiz "**TMMOB Mühendis, Mimar ve Şehir Plancıları Dayanışma Günü**"nü kutluyoruz.

Kırk iki yıl önce tüm ülkede etkisini gösteren ekonomik kriz karşısında mühendis, mimar ve şehir plancılarının yaşadığı hak kayıplarını ve ücret adaletsizliklerini protesto etmek için gerçekleştirilen iş bırakma eylemi, teknik elemanların üretimden gelen gücünü en açık biçimiyle ortaya sermiştir.

TMMOB'nin çağrısıyla gerçekleştirilen eylem, maden ocaklarından enerji santrallerine, fabrikalardan şantiyelere, kamu kurumlarından limanlara kadar pek çok iş yerinde üretimin durmasını sağlamış, teknik elemanların yaşadıkları sorunlara dikkat çekilmesi sağlanmıştır.

Bizler için 19 Eylül İş Bırakma Eylemi, ülkesi için düşünen, planlayan, üreten mühendis, mimar ve şehir plancılarının kendi öz güçlerinin farkına vardığı tarihtir. Bu yüzden bu anlamlı gün, "TMMOB Mühendis, Mimar ve Şehir Plancıları Dayanışma Günü" olarak kutlanmakta ve yeniden hatırlanmaktadır.

DEĞİŞMEYEN SORUNLAR

Ülkemizde son dönemlerde birbiri ardına yaşanan büyük felaketler, mühendislik, mimarlık ve şehir plancılığı hizmetlerinin ve bu alanda emek veren meslektaşlarımızın toplumsal önemini bir kez daha göstermiştir. Buna rağmen, Kontrolsüz yetkilerle donatılmış tek adam rejiminin sistematik çabaları ile mesleğimiz önemsizleştirilirken, emeğimiz değersizleştirilmekte ve özlük haklarımız da giderek budanmaktadır. Bu sistematik çabalar nedeniyle gerek kamuda gerek özel sektörde her türlü mühendislik, mimarlık ve şehir planlama hizmetlerini, planlama, projelendirme, uygulama ve denetleme işlerini yürüten tüm meslektaşlarımız giderek daha zor koşullarda çalışmaktadır.

İşsizlik, hayat pahalılığı, düşük ücretler, güvencesizlik, özlük hakları ve örgütlenme sorunları ülkemizde çalışan



tüm kesimlerin olduğu gibi mühendis, mimar ve şehir plancılarının öncelikli sorunlarıdır. İçinde bulunduğumuz derin ekonomik kriz, tüm halkımızın olduğu gibi emeğiyle geçinen mühendis, mimar ve şehir plancılarının da hayatlarını zorlaştırmaktadır.

"Parti Devleti" anlayışıyla yönetilen kamu kurumlarında çalışan meslektaşlarımız siyasi baskı ve sürgün tehdidi altında, düşük ücret, kadro sorunu, özlük haklarının ihlal edilmesi, düşük ek göstergeler gibi birçok sorun ile yüz yüzedir. Güvencesiz-sözleşmeli istihdam modellerine yönelme, atamalarda liyakatin ortadan kalkması ve nihayet hukuksuz-keyfi ihraçlar gibi nedenlerle kamudaki teknik personelin iş yükü artarken, iş riski de giderek büyümektedir. Yandaş konfederasyonla imzalanan toplu sözleşmeler, şaibeli enflasyon rakamlarıyla birleşince kamu emekçilerinin her geçen gün daha da yoksullaşmasına neden olmaktadır.

MESLEĞİMİZİ VE TOPLUMU KORUYACAĞIZ

Diğer tüm idari alanlarda olduğu gibi meslek alanımızla ilgili de bir gecede yapılan, Bilimi, tekniği ve yaratıcı fikirleri sistematik olarak değersizleştiren bu politika ve düzenlemeler, halkın iyi ve güvenli mühendislik, mimarlık, şehir plancılığı hizmeti almasını engellemekte, ülkemizin geleceğini tehdit etmektedir. Bu durumun toplumumuza maliyeti daha büyük felaketler, daha güvensiz yapılar, daha fazla yıkım ve daha çarpık bir kentleşme olmaktadır.

Mühendis, mimar ve şehir plancılarının mesleki hak ve çıkarlarını korumak tüm toplumun geleceğini korumak demektir. Çünkü bizim meslek alanımız, toplumun ortak yaşamının üretimini ve devamlılığını

sağlamaktadır. Bizler bu anlayışlar, mesleğimize ve meslektaşlarımıza sahip çıkarken, ülkemizin ve toplumumuzun ortak geleceğine de sahip çıkıyoruz.

TMMOB olarak salgın koşullarında derinleşen ekonomik kriz ve siyasi iktidarın artan baskıları karşısında mesleğimizi, meslektaşlarımızın çıkarlarını ve meslek örgütlerimizi korumak için mücadele etmekten vazgeçmeyeğiz.

TEMEL TALEPLERİMİZ

Ülkemizdeki her projenin, her çalışmanın planlanmasından yaşama geçirilmesine kadar sorumluluklar üstlenen denetleyen, ülke sanayisinin, tarımının, madenciliğinin, ormancılığının ve üretiminin temel unsuru olan, teknik ve bilimsel temelde yürüttükleri çalışmalarla, ülkemizin kalkınması açısından vazgeçilmez bir yere sahip olan mühendis, mimar ve şehir plancılarının sorunlarının aşılması için:

Meslektaşlarımızın üniversitede aldıkları eğitimin niteliğini yükseltilmelidir.

Eğitim; üretim, yatırım ve istihdam planlamasından kopmadan yeniden örgütlenmelidir.

Tüm çalışanlara sendikalaşma, güvenceli çalışma, güvenceli iş, toplu sözleşme hakları sağlanmalıdır.

Üniversitelerin akademik, bilimsel, idari ve mali özerklikler önündeki yasal engeller acilen kaldırılmalıdır.

Kamuda teknik hizmetler sınıfında çalışan mühendis, mimar ve şehir plancılarının ek göstergeleri ayrımsız 4800-6400 arasında yükseltilmelidir.

Kamuda sözleşmeli personel uygulaması ve kapsam dışı personel statüsü kaldırılmalı, kamudaki teknik personel ihtiyacının giderilmesi için kamuda atama bekleyen binlerce mühendis, mimar ve şehir plancısının istihdamı sağlanmalıdır.

Teknik Hizmetler Sınıfı kapsamında ödenen Özel Hizmet Tazminatının tavan oranı artırılarak az %260 olmalıdır ve bu oran emekli aylık ücretlerine de yansıtılmalıdır.

Fabrikada, ofiste, sahada ve şantiyede cinsiyet ayrımcılığı ve mobbing engellenmelidir.

Ülke sanayisi ve tarımını bitiren, meslek alanlarını yok eden ranta dayalı ekonomi politikaları terkedilmeli; üretime, sanayileşmeye, kalkınmaya dayalı ekonomi politikaları benimsenmelidir.

Hem toplum kesimlerinin hem de meslektaşlar arasındaki gelir adaletsizliği ortadan kaldırılmalı, herkese insanca yaşayabileceği temel ücret hakkı tanınmalıdır.

Ülke düzeyinde insani yaşam koşullarına uygun asgari ücret, kıdem tazminatı ve emeklilik hakkı tüm çalışanlara, ayırım gözetmeksizin tanınmalıdır.

Meslek alanımızı, meslektaşlarımızı ve ülkemizin geleceğini tehdit eden uygulamalar karşısında sessiz kalmayacağız. Bizler mesleğimizi bilimden, üretimden ve toplumdaki yanan kullanan bir mücadele geleneğinin sürdürücüsüyüz.

Bu anlayışla TMMOB'nin bilim ve tekniği esas alan, kamu çıkarını savunan, eşitlik, özgürlük ve demokrasiden yana tavrını korumaya devam edeceğiz. Ülkemizin ve meslektaşlarımızın dayanışmaya ve birlik içinde olmaya en fazla ihtiyaç duyduğu bu dönemde 19 Eylül Mühendis, Mimar ve Şehir Plancıları Dayanışma Günü'nü kutluyoruz.

Yaşasın TMMOB Örgütlülüğü! Yaşasın Mücadelemiz!

Murat KÜREKCI

TMMOB Kocaeli İl Koordinasyon Kurulu Sekreteri

HEPİMİZİN BARIŞIN İYİLEŞTİRİCİ GÜCÜNE İHTİYACI VAR!

1 Eylül Dünya Barış Günü nedeniyle İzmit Sabri Yalın Parkı'nda "Kocaeli Emek Demokrasi Güçleri" olarak basın açıklaması gerçekleştirildi.

Yapılan basın açıklamasına Şube Yönetim Kurulu Üyelerimiz ve Şube çalışanlarımız olarak katılım sağlandı.



10 EKİM ANKARA KATLIAMINI UNUTMADIK, UNUTMAYACAĞIZ !

10 Ekim 2015 tarihinde Türkiye'nin dört bir yanından binlerce kişinin "Emek, Barış ve Demokrasi" talebiyle bir araya geldiği Ankara Garı önünde gerçekleştirilen Cumhuriyet tarihinin en kanlı terör saldırısında yitirdiğimiz 103 canı saygıyla anıyoruz.

Katliamın üzerinden 6 yıl geçti, izleri silinmedi, adalet yerini bulmadı!

10 Ekim Ankara Katliamı'nın 6. Yılında yitirdiklerimiz için, Barış için, Özgürlük için bir araya gelinerek, basın açıklaması gerçekleştirildi.



Değerli Basın emekçileri, değerli Kocaeli halkı!

7 Haziran 2015 Seçimleri sonrasında ülkeye egemen hale getirilmeye çalışılan şiddet ve korku iklimine karşı barışı, demokrasiyi ve emeğin haklarını savunmak için DİSK, KESK, TMMOB ve TTB olarak tüm yurttaşlarımızı "Emek, Barış ve Demokrasi Mitingi"ne katılmak üzere Ankara'ya davet etmiştik.

Yaptığımız çağrıya kulak veren on binlerce yurttaşımız emek, barış ve demokrasi özlemiyle Türkiye'nin dört bir yanından yola çıkmış ve Ankara Garı önünde buluşmuştu.

10 Ekim 2015 sabahında bu alanda yüreklerinde sevgi, gözlerinde gülümseme, dillerinde barış türküleri olan on binlerce kişi kardeşçe yan yana bulunuyordu. O karanlık dönemde hepimize umut veren bu coşkulu birliktelik saat 10'u 4 geçe birbiri ardına patlayan iki bomba ile kana bulandı.

İŞİD üyesi iki canlı bomba tarafından gerçekleştirilen kanlı saldırı sonucunda 104 arkadaşımız hayatını yitirdi. 500'e

yakın arkadaşımız yaralandı ve sakat kaldı.

Türkiye tarihinin en büyük kitle katliamında kaybettiğimiz bütün arkadaşlarımızı saygı ve özlemlerle anıyoruz. Arkadaşlarımıza olan hasretimiz, her geçen gün daha da büyüyor.

Bildiğiniz gibi geçtiğimiz yıllarda, tutuklu sanıklar yönünden 10 Ekim Davası karara bağlandı ve 9 kişi hakkında 101 kez ağırlaştırılmış müebbet cezası verildi. Ayrıca, Ana dosyadan tefrik edilen firari sanıkların yargılandığı dosya, Türkiye'de ilk defa İnsanlığa Karşı Suç kavramının yargıya konu edilmiş dosyası oldu. Bu yönüyle 10 Ekim Katliamı, Türkiye siyasi tarihi ve yargı tarihi bakımından da kamuoyunu ilklere buluşturan bir konumdur.

Halihazırda ceza dosyası kapsamında 16'sı firari, biri tutuklu 17 sanık yönünden yargılama devam etmekte olup davanın duruşması; 24 Kasım'da Ankara 4. Ağır Ceza Mahkemesi'nde görülecektir.

Nitekim, 5 yıldır katıldığımız her duruşmada, katliamda ihmal olan kamu görevlilerinin ve sorumlulukları bulunan siyasetçilerin de yargılanması gerektiğini dile getirdik. Ne yazık ki, geçen bu süreçte mahkeme heyetinin değiştiğine, katılan ve mağdur olanların sanık olarak addedildiğine, "adalet" isteyenlerin mahkeme salonlarından çıkarılmak istendiğine tanıklık ettik. Mahkeme salonlarında denk gelmediğimiz adalet, kamuoyu vicdanında da tecelli etmiş değil!

Ceza dosyası kapsamında dosyaya katılanlar olarak bizlerin talepleri ile damla damla kazandırılan deliller ile artık hepimiz biliyoruz ki; bugün 6. Yıl anmasını yaptığımız, devasa acılara karşılık gelen bu katliam önlenebilirdi. İki seçim arasında, 2015 yılının karanlık bir dönemine tekabül eden 10 Ekim Ankara Katliamı siyasi bir cinayettir.

Yakın tarihimizin en karanlık döneminin aydınlığa kavuşması için siyasetçileri de ellerine vicdanlarına koymaya, gerçekleri açıklığa kavuşturmaya çağırıyoruz: Türkiye'nin barış umuduna darbe vuran, insanları sokağa çıkamaz hale getiren 7 Haziran ile 1 Kasım 2015 seçimleri arasında yaşanan olayların sorumlusu kimdir? Bizim çocuklarımız neden öldürüldü?

Bilinmelidir ki, insanlığa karşı işlenen bu suçların faillerini gizleyenler, bu suçların ortağıdır. İktidarını korumak için toplumu kaos ve şiddet sarmalına sürükleyenleri asla unutmayacağız. Kardeşlerimizin hayatlarından, bizlerin acılarından oy devşirenleri asla affetmeyeceğiz.

Bildiğiniz gibi, 10 Ekim katliamı, kendinden önce aydınlatılmamış 5 Haziran 2015 Diyarbakır ve 20 Temmuz 2015 Suroç katliamları gerçek anlamda araştırılsa ve failleri bulunsaydı hiç yaşanmayacaktı. Kamusal sorumluluğun katliamlardaki yerinin ortaya koyulabilmesi, "**devletin hizmet kusuru**" olduğunun bir mahkeme kararında geçebilmesi adına açmış olduğumuz tam yargı davalarının pek çoğunda artık Danıştay aşamasına gelinmiş bulunmaktadır. 2021 yılı Temmuz ayında Danıştay tarafından verilen, devletin bu katliamlardan dolayı "kusursuz" olduğu ve ölenlerin, yaralananların kusurlu ve borçlu çıkarıldığına dair kararı, katliamın 6. Yılında vicdanları yaralamaktadır. İlk derece mahkemelerde açık ve bariz kamusal kusura işaret edilirken üst mahkeme süreçlerinde devletin sosyal risk sorumluluğundan dahi bahsedilmemesi büyük bir çelişki ve sorundur. Elbette ki, verilen her yanlış ve hatalı karara karşı bu ülkenin iç hukuk yollarını tüketmek amacıyla her türlü hukuki başvuruyu yapmış bulunmaktayız.

10 Ekim Katliamı sonrasında Ankara Büyükşehir Belediye Meclisinde alınan kararla, Ankara Garı önündeki alana, "Demokrasi Meydanı" adı verilmişti. Alanın ortasında bulunan, üç ayrı yüzünde katliamda kaybettiğimiz arkadaşlarımızın fotoğraflarının ve Emek-Barış-Demokrasi ifadelerinin olduğu sembolik anıt, artık görevini tamamlamak üzeredir. Çünkü katliamın gerçekleştiği alanın kalıcı bir anıt meydan ve anma yeri olarak düzenlenmesi



süreci başlamış durumdadır. TMMOB, KESK, DİSK, TTB ve 10 Ekim Barış Derneği olarak verdiğimiz sözü tutup 2020 yılında; Katliamda hayatını kaybedenleri anmak, yaşanan insanlık suçunu hatırlamak ve hatırlatmak amacıyla bu toplumsal kaybın yaşadığı meydanın bütüncül bir yaklaşımla ve bir tür 'anıt meydanı' olarak yeniden ele alınması amacıyla "Emek, Barış ve Demokrasi Anıt Meydanı ve Anma Yeri Uluslararası Fikir ve Tasarım Projesi Yarışması" düzenlemiştik. Ankara Garı ve meydanının kuşaklar boyunca ortak değerlerimiz olan emek, barış ve demokrasiye adanarak yurttaşların bir araya geleceği bir kamusal mekan olarak yeniden üretimini hedefleyen ve uluslararası katılımı gerçekleştiren yarışmada kazanan projeler; TMMOB, KESK, DİSK, TTB ve 10 Ekim Barış Derneği tarafından düzenlenen ve Ankara Büyükşehir Belediyesi temsilcisinin de katıldığı basın toplantısı ile açıklanmıştı. Ankara Büyükşehir Belediyesi temsilcisi basın toplantısında birinciliğe değer görülen projenin hayata geçirilmesi noktasında gerekli süreci başlatacaklarını kamuoyuna açıklamıştı. Bugün alana yerleştirilen Matem Ağaçları ile anıt meydan ve anma yeri projesinin yapım sürecinin başlamış olması emek, barış ve demokrasi adına atılan önemli bir adımdır.

Bir yıl içerisinde tamamlanması hedeflenen projenin yapım süreci boyunca üzerine düşen sorumluluğu yerine getiren ve getirmeye devam edeceğine inandığımız Ankara Büyükşehir Belediyesine ve sürece katkı koyan herkese teşekkürü borç biliyoruz.

Eşitlik, özgürlük, demokrasi ve barış mücadelesi yitirdiğimiz arkadaşlarımızın en büyük emanetidir. Bizler bugüne kadar olduğu gibi bundan sonra da bu doğrultuda kararlı mücadelemizi sürdürmeye devam edeceğiz.

Katliamın 6.yılında, bombaların patladığı bu acı dolu meydana bir kez daha sesleniyoruz:

Kaybettiklerimizi unutmayacağız, unutturmayacağız!
Sorumlularını unutmayacağız, affetmeyeceğiz!
Yaşasın Emek, Barış ve Demokrasi Mücadelemiz!

**DİSK – KESK – TMMOB – TTB KOCAELİ ŞUBELERİ
KOCAELİ EMEK VE DEMOKRASİ GÜÇLERİ**

DOĞASI, MERASI, YAŞAM HAKKI İÇİN DİRENEN AYMAN YAYLASI KÖYLÜLERİNİN YANINDAYIZ!

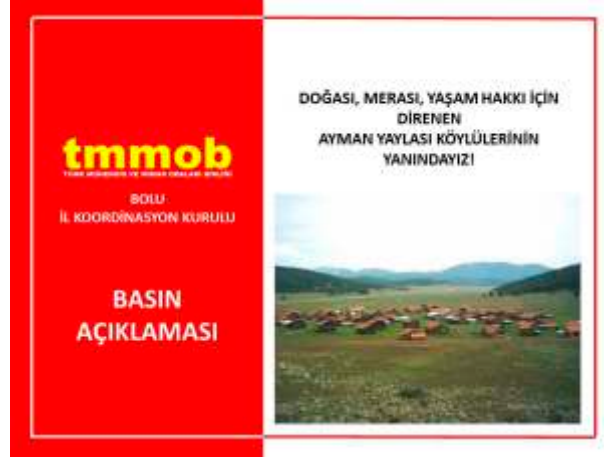
TMMOB Bolu İl Koordinasyon Kurulu tarafından "DOĞASI, MERASI, YAŞAM HAKKI İÇİN DİRENEN AYMAN YAYLASI KÖYLÜLERİNİN YANINDAYIZ!" konulu basın açıklaması gerçekleştirildi.

İlimiz Seben ilçesi Ayman Yaylası mevkiinde, DSİ GENEL MÜDÜRLÜĞÜ, 5. Bölge Müdürlüğü tarafından yapılması planlanan Bolu Seben Taşlıyayla Göleti ve Sulaması Projesinde kullanılacak Taş Ocakları projesi ile ilgili olarak Bolu Valiliği'ne sunulan ÇED Proje Tanıtım Dosyası hakkında, 09.07.2021 tarihinde "ÇED gerekli değildir" kararı verilmiştir. Tesisin kurulması için kamu yönetimince mevzuatı zorlayarak izinlendirme süreci devam ederken, Ayman köylüleri yasal ve toplumsal mücadelesine devam etmektedir.

Kamuoyuna yansıdığı üzere, Ağustos ayı sonunda iş makinelerinin bölgeye intikal etmesi sonucu söz konusu proje hakkında ancak bilgi sahibi olan yöre halkı, demokratik tepkilerini dile getirerek bölgede taş ocağı kurulmasını istemediklerini yüksek sesle dile getirmişti. Aynı zamanda yürütmeyi durdurma talebiyle idari dava sürecini de geçtiğimiz günlerde başlatmışlardır. Bugün geldiğimiz noktada tüm demokratik ve yasal girişimlere karşı bölge içerisinde yer alan ormanlık alanın kıymına başlanmıştır.

Projeye esas kaya malzeme ocağına en yakın yerleşim yeri; ocağın 550 m güneybatısında yer alan ve hayvancılık faaliyeti için yararlanılan Ayman Yaylasında yer almaktadır. Kaya malzeme ocağının 460 m güneyinde, hayvan sürüleri ile yaban hayatının su ihtiyacını karşıladığı Akçakilise Deresi geçmektedir. Ayrıca hayvancılık faaliyetini sürdüren Ayman yaylası mera alanı ve hayvan ağılları ocağın kurulmak istendiği alan ile Ayman Yaylası arasında kalmaktadır. Ayman yaylası ve civar yerleşim yerlerinin elektrik ihtiyacının karşılandığı Yüksek Gerilim Elektrik İletim Hattı ocak alanına yaklaşık 60 metre mesafede bulunmaktadır.

Taş ocağı faaliyetlerinde delik delme işleminde başlayan toz oluşumu, onu izleyen patlatma ve yüklemeye de devam eder. Daha sonra kuru olarak yapılan kırma, eleme, öğütme, sınıflandırma ve bu işlemlerden geçmiş ürünlerin elleçlenmesi sırasında canlı sağlığını tehdit edecek boyutlarda toz oluşmaktadır. Açığa çıkacak tozun bölgedeki ağaçların ve doğal bitki örtüsünün üzerine yerleşmesi sonucu bitkisel solunumu engelleyerek, doğal bitki örtüsü ve ağaçların kurumasına kadar olumsuz sonuçlar doğurması kaçınılmazdır. Ayrıca tozun tane boyu küçüldükçe havada asılı kalma süresi uzadığından, civar yerleşim bölgelerine meteorolojik olarak taşınımıyla birlikte insan sağlığı açısından da ciddi



tehdit oluşturacaktır. Yine taş ocağı faaliyetlerinde açığa çıkacak olan toz, geçimini hayvancılık faaliyetleriyle sürdüren yöre halkının su kaynağı olan ve bugünlerde ciddi anlamda kuraklık tehditi altında olan Akçakilise Deresinde de telafisi mümkün olmayan kirlenmelere yol açacaktır.

Ocak çalışmalarında başta patlatma olmak üzere, tüm operasyonlarda açığa çıkacak olan çevresel gürültü, hayvancılık da veriminin azalmasına sebebiyet verecek, yakın yerleşim alanlarında yaşam konforunun düşmesine neden olacaktır. Ocak alanının açılması için kesilmesi muhtemel yüzlerce ağacın doğada yaratacağı tahribatsa cabasıdır.

Ocak alanına 60 metre mesafede yer alan Yüksek Gerilim Elektrik İletim Hattı ise ayrı bir tehlike barındırmaktadır. Olası kontrolsüz patlamalarda iletim hattının zarar görmesi durumunda, çevre yerleşim alanlarında enerji kesintisinin yaşanmasının yanı sıra, geniş ölçekli orman yangınlarına davetiye çıkarabilecektir.

Türk Mühendis ve Mimar Odaları Birliği Bolu İl Koordinasyon Kurulu olarak, yetkilileri bilimsel ve teknik saiklerden uzak bu projeden derhal vazgeçmeye davet ediyor, doğası, merası ve yaşam hakkı için direnen Ayman Yaylası köylülerinin yanında olduğumuzu bir kez daha vurguluyoruz.

Erol PERÇİN

TMMOB

BOLU İL KOORDİNASYON KURULU SEKRETERİ

GENÇLERİMİZ SOKAKTAYSA, BİZE DE UYKU YOK. ÜNİVERSİTE GENÇLİĞİNİN BARINMA SORUNU ÇÖZÜLSÜN!

TMMOB Kocaeli İKK olarak "Barınamıyoruz!" diyerek bir araya gelen gençlerimizi ziyaret ettik. Eylemin devamlılığı için merkezi olarak dağılıma kararı alan öğrencilerin taleplerini dinledik, açıklama yaparak dayanışma içinde olduğumuzu belirttik.

Yurt kapasitelerinin yetersizliği, özel yurt fiyatları ve ev kiralalarının yüksek oluşu üniversite gençliğinin en büyük sorunlarından birini oluşturmaktadır. Ülkemizde, Covid-19 salgını sonrası okulların tekrar açılması ile birlikte gerçek enflasyonun açıklanan resmi rakamlardan çok daha yüksek olması sebebiyle her alanda olan artışlara ek olarak yurt ve kira fiyatlarında da akıl almaz artışlar yaşanmıştır. Her alanı rant aracı olarak gören iktidar ve yandaşları temel hak ve özgürlüklerin engellenmesinin birincil derecede sorumlusudur.

Halkın işsizlikle boğuştuğu, çalışanların çoğunluğunun asgari ücrete mahkum bırakıldığı, esnek ve güvencesiz çalışmanın tümünden meşrulaştırıldığı bir dönemden vatandaşlarımız diğer temel ihtiyaçlarının yanında artık barınma hakkına da ulaşamamaktadır. Yoksulluğu, geniş sınıfla sosyal katmanların en büyük sorununu yaşamazdan gelenler bugün üniversiteye giden çocuklarımızın başarılarını sokacakları bir yer dahi bulamamalarının sorumluları, ülkeyi geçmişten bugüne yöneten tüm iktidarlardır. Okullar 1,5 yıldır kapalıyken ve açılacağı tarih belliye, okulların ihtiyaçlarını tespit etmeyen, ihtiyaçları gidermeyen ve planlama yapmayan tüm kurumlar bugün sokakta yatmak zorunda bırakılan gençlerimizin yaşadıklarından sorumludur.

Kredi Yurtlar Kurumu tarafından, az öğrenciye sağlanabilen "burs imkanı" dışında kalan öğrenciler geçinebilmek için "kredi" adı altında borçlandırılmaktadır. İş insanlarının, yandaş firmaların silinen milyonlarca lira vergisinin karşısında gençlerimiz üniversitelerden borçlarla mezun olmaktadır. 650 TL olan kredi/burs bedelinin, günün yaşam şartlarında ne yol masrafının ne barınma ihtiyacının ne de gıda ihtiyacının çözümü olamayacağı ortadadır. Saraylardan tasarruf çağrısında bulunan, hiçbir şeye yetmeyen burs/kredi miktarları ile övünenler halkın, gençlerin yaşadıkları sorunlardan bihaber olduklarını ortaya koymuştur. Yurt ücretlerinin aylık yaklaşık 1.500-4.000 TL, 1+0 odaların 1.200 TL'nin altında olmadığı bir ekonomik dönemde KYK'nın az sayıda öğrenciye verdiği 650 TL burs hiçbir derde deva olamaz. Olsa olsa bu sadece bir kandırmaca, göz boyama olabilir.

Yıllardır çözül(e)meyen barınma sorunu, milyonlarca dolara yapılan ABD'deki Türk Evi, saraylar, yazlıklar iktidarın siyasal tercihlerini ortaya koymaktadır. Devlet yurtlarının yetersizliği ve ev kiralardaki artış öğrencileri "daha ucuz" olan tarikat ve cemaat yurtlarına mahkum etmektedir. Maalesef elimizde belediyeler ya da Merkezi kamu



kurumları tarafından Özellikle de Kredi Yurtlar Kurumu tarafından yeni bir yurt yapılmamışken ya da mevcut yurtların kapasiteleri arttırılmamışken tarikat cemaat ya da çeşitli derneklere ait olan yurtlara dair Belediyelerde çeşitli imar durumu değişiklikleri ile kapasite artırımlarına gittikleri kamuoyunca bilinmektedir. Bu durum iktidarın üniversite öğrencilerinin barınma hakkını nasıl yaklaştığının açık bir göstergesidir. Bir taraftan ticari alana dönüşen barınma ihtiyacı, tarikat ve cemaat yurtları ile aynı zamanda siyasal İslamın örgütlenme aracına dönüştürülmüştür. Devlet yurdu açmak yerine devletin imkanları ile açılan yurtları tarikat ve cemaatlara peşkeş çeken iktidar ve belediyeleri ise yaşananların baş sorumlusu halindedir.

Öğrencilerin barınma sorunlarının çözümü kamusal yaklaşımlarla yapılacak yurt ve konut planlamalarıdır.

- Yurt kapasiteleri arttırılmalı, yurtların yaşam standartları yükseltilmelidir.
- Özel yurtlar ile tarikat ve cemaatlara ait yurtlar devlete devredilerek, öğrencilerin barınma haklarının ticari bir yarış ve siyasal İslam örgütlenme aracı olmaktan kurtarılmalıdır.
- Yurtlar ücretsiz olmalıdır.
- Ulaşım ücretlerindeki zamlar geri çekilmeli, öğrenciler ulaşım araçlarından ücretsiz faydalanmalıdır.
- Kira düzenlemeleri ile yüksek kira bedelleri düzenlenmeli ve kira artış bedelleri kontrol edilmelidir.

Dün Demokratik, Özerk Ve Bilimsel Eğitim mücadelesi veren, bugün "Barınamıyoruz!" diyerek barınma hakları için sokaklarda, parklarda sabahlamak zorunda bırakılan, taleplerini dile getiren tüm gençlerimizin yanındayız ve yanında olmaya devam edeceğiz!

Murat KÜREKÇİ

TMMOB Kocaeli İl Koordinasyon Kurulu (İKK) Sekreteri

KAMUSAL, ARAÇ TEKNİK DENETİMİ ŞART!

Oda Yönetim Kurulu Başkanı Yunus Yener, otobüs-ağır vasıta yangınları ve trafik kazaları hakkında bir basın açıklaması yaptı.

Otobüs-Ağır Vasıta Yangınları ve Trafik Kazalarını/Cinayetlerini Önlemek İçin Kamusal Araç Teknik Denetimleri Yapılmalıdır

Bilindiği üzere otobüs yangınları ve trafik kazaları önemli can ve mal kayıplarına yol açmaktadır. Pandemi nedeniyle uzun bir aradan sonra okullarda yüzyüze eğitimin başlaması itibarıyla, diğer sorunların yanında, servis araçlarının güvenilirliği ve yolcu, öğrenci, sürücü, çalışan, görevli güvenliği sorunları da kamuoyunca bilinmektedir. Bu sorunlardan hareketle, motorlu araçlar konusunda uzman faaliyetler yürüten, mevzuatlara göre tasarım ve üretiminde bulunan makina mühendisleri ve onların meslek örgütü Makina Mühendisleri Odası (MMO) olarak bu ölümcül sorunları azaltmak için bazı teknik önerileri belirtmeyi görev biliyoruz.

Öncelikle belirtmemiz gereken husus, araç teknik denetimlerinin kamusal bir görev olduğu ve piyasanın ya da kişilerin inisiyatifine bırakılamayacağıdır.

Son yıllarda artış gösteren otobüsler dahil ağır vasıta yangınlarındaki ana neden, merdiven altı servislerde yapılan onaysız tadilat ve tamiratlardır. Bu sorunlar, yetkili servislerde ve AB'de 2018'den itibaren zorunlu olan 2014/45/EC araç muayenesinde kullanılan OBD diyagnostik cihazlarıyla bulunabilir. Kök sebep ve acil önlem budur. Türkiye'de 2004 yılında (AB'de 1996 yılında yayımlanan) 96/96/EC seviyesindeki araç muayene mevzuatımız, acilen AB'deki güncel seviyeye (2014/45/EC) yükseltilmelidir. Araçlarda yapılan manipulasyonlar ve çıkan yangınlar bu sayede önlenecektir. Ayrıca ağır taşıtlar için Almanya'daki SP gibi, ek bir teknik denetim yapılmalıdır. Örneğin Almanya'da ve AB ülkelerinin çoğunda otobüsler yılda üç defa, kamyonlar yılda bir defa olmak üzere, araç muayene periyodunun dışında ve eğitilerek belgelendirilmiş makina mühendisleri tarafından ara denetime tabi tutulmaktadır. Ülkemizde de benzer bir düzenlemeye acil ihtiyaç bulunmaktadır.

Diğer yandan yürürlükte olan "Araçların İmal, Tadil ve Montajı Hakkında Yönetmelik"te tanımlanmış olan M2 ve M3 kategorisi yani yolcu taşımaya yönelik sürücü dışında sekizden fazla oturma yeri olan araçlarda zorunlu olan "Yangın Algılama ve Alarm Sistemleri" periyodik olarak kontrol edilmeli ve sistemin etkinliğini sürdürüp sürdürmediği denetlenmelidir. Bu şekilde fren, direksiyon, lastik, emisyon, egzoz gibi güvenlik



sistemlerinde tip onayını düşürecek seviyede yanlış bakım, değişiklik veya manipülasyon yapılması önlenmelidir. Mevzuatta yukarıda belirtilen içerikte uluslararası uygulamalara uygun değişiklik acilen yapılmalıdır. Bu ilave teknik denetimi Odamız yapmaya hazırdır. Ülkemizde bu yönde bir düzenleme ve uygulama hayata geçirilmediği müddetçe yangınlar, "kazalar" ve can kayıpları hep fazla olacaktır.

Yeri gelmişken belirtmek gerekir, otobüs-ağır vasıta araç filosu bulan Belediyelerimizdeki araçların da uluslararası mevzuat ve standartlara uygun kamusal teknik denetime ihtiyacı vardır. Belediyelerin yükümlülüğünde bulunan servis araçlarının yıllık periyodik kontrolleri yetersizdir ve bu konularda Belediyeler mevcut yönetmeliğe ilave olarak detaylı periyodik teknik muayeneyi kendi mevzuatlarında değişiklik yaparak uygulayabilirler. Bu konularda ilgili tüm Belediyelere destek vermeye hazır olduğumuzu bir kez daha ifade ediyoruz.

Bu hayati sorunların önlenmesi için, başta yetkililer olmak üzere ilgili bütün tarafları bilim ve tekniğin kurallarını uygulamaya çağırıyor ve araçlara yönelik mutlaka kamusal denetim yapılması gerektiğini hatırlatıyoruz.

Yukarıda dile getirdiklerimizle bağlantılı olarak aşağıdaki hususların da mutlaka yerine getirilmesi gerekir:

- Otobüs yangınları ve trafik kazaları/cinayetlerini önlemek için ağır taşıtlara teknik güvenlik denetimi yapılmalıdır.
- Araçların fren, balata, lastik, ön takım, elektrik sistemi, hidrolik sistemi, motor yağı, soğutma suyu seviyesi vb. konulardaki bakımları yetkili veya yetkin servislerde mutlaka yapılmalı ve kamusal denetime tabi olmalıdır.

- Araçların bakımları ancak Odalarınca belgelendirilmiş teknik personel eliyle yetkili servislerce yapılmalı ve takip edilebilir olmalıdır. Hiçbir şekilde aracın tip onayını bozucu parça değişimi yapılmamalıdır.
- Şehir içi/şehir dışı yolcu taşımacılığında sorumlu yerel idareler ile Ulaştırma ve Altyapı Bakanlığı; Odamızın mesleki çalışmalarından, önerilerinden faydalanmalı; otobüs işletme ve bakım süreçlerinin denetlenmesi konusunda Odamızla işbirliği halinde olmalıdır.
- Türkiye genelinde AdBlue Emülatörü ithali, üretimi, satışı, montajı ve kullanımı önlenmelidir.
- 9 10 Numara yağ satışı ve ticari araçlarda kullanımı önlenmelidir.
- AdBlue Emülatörü takan, yakıt sistemini 10 Numara yağa göre değiştiren, EGR, DPF, SCR gibi sistemleri tadil ve/veya iptal eden merdiven altı atölyeler kapatılmalıdır.
- Otomatik Yangın Söndürme Sistemi(OYSS)'nin geriye dönük takma zorunluluğu, Karayolu Trafik Yönetmeliği 1 Sayılı Cetvel (Araçlarda Bulundurulması Gereken Teçhizat ile Bunların Niteliklerini Gösteren Cetvel) içinde yayımlanmalıdır.
- TÜVTÜRK araç muayenesi, Yangın Algılama/Uyarı ve OYSS'nin takılı olduğunun belgelerini görmeden otobüs muayenesi yapmamalı, bu sistemlerin bulunmaması Ağır Kusur (AK) olmalıdır.

- Toplu taşıma araçları için araç muayenesi acilen AB seviyesine çıkarılmalı ve ek teknik denetim getirilmelidir.
- OYSS'nin ve Yangın Algılama/Uyarı sisteminin düzgün çalıştığı, üreticisinde veya servisinde ISO/IEC 17020 sertifikalı Odamız üyesi mühendislerin gözetiminde 3 ayda bir yapılacak ek teknik denetimle (TGD) güvence altına alınmalıdır.

Odamız bu süreç ve denetimlerin parçası olmaya hazırdır. Yeni bir mevzuat düzenlemesi yapılarak; ticari araçların periyodik bakım, enerji tasarrufu, sürücü eğitimi, güvenli bakım ve parça kullanımı gibi konularda MMO tarafından eğitilerek sertifika almış "Araç Teknik Denetim Mühendisleri"ne denetim yetkisi verilmeli ve ticari araçlar iki muayene arasında en az üç kez özel olarak kamusal denetimden geçirilmelidir.

Ayrıca ifade etmek isteriz, halen süren salgın da gözetilerek, Odamızın da içinde yer aldığı İklimlendirme Teknik Kurulu'nun toplu taşıma araçları için yayımladığı teknik koşullar mutlaka yerine getirilmelidir.

Yunus YENER
TMMOB Makina Mühendisleri Odası Başkanı

KURULUŞUMUZUN 67. YILINDA AYNI KARARLILIKLA MESLEĞİMİZİ, MESLEKTAŞLARIMIZI VE ÜLKEMİZİN GELECEĞİNİ SAVUNMAYA ve MÜCADELEYE DEVAM EDİYORUZ!

18-22 Ekim Mühendislik Mimarlık Haftası kapsamında 18 Ekim 2021 tarihinde Mimarlar Odası Taş Bina'da TMMOB Kocaeli İl Koordinasyon Kurulu tarafından basın açıklaması gerçekleştirildi.

18-21 Ekim 1954 tarihlerinde Ankara'da toplanan genel kurulumuzla faaliyetlerine başlayan Türk Mühendis ve Mimar Odaları Birliği, bugün tam 67 yaşında! Meslektaşlarımızın sorunlarını çözme, faaliyetlerini kolaylaştırma, mesleğimizin kamu çıkarları doğrultusunda gelişimini sağlama ve mesleki dayanışmamızı büyütme çabasıyla geçen 67 yılımızı ve tüm meslektaşlarımızın "Mühendislik ve Mimarlık Haftası'nı kutluyoruz.

1954 yılında 6235 sayılı Kanun uyarınca gerçekleştirilen ilk genel kurulumuzda TMMOB tüzüğü kabul edilmiş ve birlik bünyesinde 10 meslek odası kurulmuştu. Bugün TMMOB 108 farklı mühendislik, mimarlık ve şehir plancılığı disiplininin 600 binin üzerinde meslektaşın üye olduğu, 24 meslek odası ve Odalara bağlı 226 Şube ve 50 İl/İlçe Koordinasyon Kurulu ile ülkemizin en büyük mesleki demokratik kitle örgütlerinden birisidir.



Birliğimiz ve bağlı odalarımız, 67 yıldır, sanayiden planlamaya, kentleşmeden enerjiye, gıda güvenliğinden ormanlara, çevre politikalarından yapı denetime, işçi sağlığından madencilığe, ulaşımdan iletişime kadar insana ve topluma dair her alanda mesleki bilgi ve birikimini emekten, halktan, ülkemizden, meslek-meslektaş çıkarlarından yana kullanmaktadır.

Yıllar içerisinde ülkemizdeki emek ve hak arayışı mücadelesinin en önemli dinamiklerinden birisi haline gelen birliğimiz, ülkemizin kalkınma ve sanayileşmesinde bilim ve teknoloji politikalarının önemine vurgu yapan, kamu yararı ve hakça paylaşımdan yana, yurtsever, devrimci, ilerici ve toplumcu bir çizgide çalışmalarına devam etmektedir. Giderek güçleşen yaşam koşulları altında işsizlik, hayat pahalılığı, düşük ücretler, güvencesizlik, özlük hakları ve örgütlenme sorunları ülkemizde çalışan mühendis, mimar ve şehir plancılarının öncelikli sorunları olmaya devam etmektedir.

Uzun yıllardır devam eden ve giderek derinleşen ekonomik kriz, tüm halkımızın olduğu gibi emeğiyle geçinen mühendis, mimar ve şehir plancılarının yaşamlarını da olumsuz etkilemektedir. Uygulanan neoliberal politikalar yüzünden yıllar içerisinde kamusal yatırımların ortadan kalkması, sosyal devlet uygulamalarının sınırlandırılması, kamusal hizmetlerin ticarileştirilmesi ve sınırsız bir sömürü düzeninin yaratılması nedeniyle, ekonomik krizin toplumsal sonuçları her geçen gün ağırlaşmaktadır.

Kamuda çalışan meslektaşlarımız düşük ve eşitsiz ücret, sözleşmeli istihdam, özlük hakkı kayıpları ve teknik personel ataması yapılmaması gibi sorunlarla yüz yüzedir. Kriz tüm meslektaşlarımızın emeğinin değersizleşmesine, gelirlerinin düşmesine ve borçlarının artmasına neden olmaktadır.

Özel sektörde çalışan meslektaşlarımızın tamamına yakını yatırımların durması, projelerin iptal edilmesi, reel sektörün tıkanması gibi sorunlardan etkilenmiştir. İşsizlik, esnek çalışma, güvencesizlik, sağlıksız çalışma koşulları ve reel ücret kaybı gibi sorunlar tüm meslektaşlarımızı tehdit etmektedir. Birliğimiz ile SGK arasındaki yapılan asgari ücret protokolünün SGK tarafından tek taraflı olarak feshedilmesi, meslektaşlarımızın düşük ücretlerle sınırsız biçimde sömürülmesine zemin hazırlamaktadır.

çıkartılan yasalar ve yapılan mevzuat değişiklikleri nedeniyle halkın iyi ve güvenli mühendislik, mimarlık, şehir plancılığı hizmeti alması engellenmektedir.

Birliğimiz, meslektaşlarımızın bu sorunlarının derhal çözülmesi, ekonomik krizin emek yanlısı bir programla aşılması, üreten-sanayileşen-kalkınan bir Türkiye'nin yaratılması için mücadele etmektedir.

Birliğimiz, halkın iyi ve güvenli mühendislik, mimarlık, şehir plancılığı hizmeti alması için mücadele etmektedir.

Birliğimiz, yaratıcı fikirlerin, aklın ve teknolojinin gelişmesi, öne çıkması ve toplumsal yaşamı kolaylaştırması için mücadele etmektedir.

Birliğimiz, mesleğimizin gelişmesi, meslektaşlarımızın korunması için mücadele etmektedir.

Bu mücadelemizden asla geri adım atmayacağız! TMMOB kuruluşunun 67. yılında da karanlığa karşı aydınlığı, savaşa karşı barışı, dinci gericiğe karşı laikliği, faşizme karşı özgürlükleri, ırkçılığa karşı eşitliği, linç kültürüne karşı bir arada yaşamı, rant ve sömürüye karşı emeği, yağma düzenine karşı kamusalılığı, emperyalizme karşı bağımsızlığı savunmaya devam etmektedir.

Unutulmaz Başkanımız Teoman Öztürk'ün dediği gibi, dün olduğu gibi bugün de, "Yüreğimizdeki insan sevgisini ve yurtseverliği; baskı, zulüm ve engelleme yöntemlerinin söküp atamayacağını bilinci içinde; bilimi ve tekniği emperyalizmin ve sömürgeçlerin değil, halkımızın hizmetine sunmak için her çabayı güçlendirerek sürdürme yolunda inançlı ve kararlıyız."

Bu inanç ve kararlılıkla Odalarımızı ve TMMOB'yi savunmaya, büyümeye ve güçlendirmeye devam edeceğiz.

Yaşasın TMMOB Örgütlülüğü, Yaşasın Mücadelemiz!

Murat KÜREKÇİ

TMMOB Kocaeli İl Koordinasyon Kurulu (İKK) Sekreteri



DOĞAYI VE YAŞAMI SAVUNMAK İÇİN SUNGURLU BARAJINA DUR DE!

13 Ekim tarihinde gerçekleştirilecek Sungurlu Barajı duruşması öncesi, TMMOB İKK ve Kocaeli Ekolojik Derneği ev sahipliğinde, odalar ve sendika temsilcileri bir araya gelerek ortak basın açıklaması gerçekleştirildi.

GÖZDEN ÇIKARTTIKLARI KANDIRA'YA SAHİP ÇIKIYORUZ! DOĞAYI VE YAŞAMI SAVUNUYORUZ! SUNGURLU BARAJI'NA VERANTA HAYIR DİYORUZ!

22.07.2015 tarihinde SUNGURLU BARAJI ÇED Raporu kapsamında Halkın Katılımı Toplantısı ile başlayan süreç, 13.10.2021 tarihinde İstanbul 12. İdare Mahkemesinde yapılacak olan duruşma ile devam edecektir.

Bilindiği üzere SUNGURLU BARAJI ÇED Raporu, ilk olarak ANKA CED tarafından hazırlanmış ve ERZİNCAN'ın Kemalîye ilçesindeki bir barajın ÇED Raporundan neredeyse copy-past yöntemiyle alınarak Sungurlu Barajı Projesi'ne adapte edilmeye çalışılmıştır. Birinci ÇED Raporu bölgenin ekosistemini, yaşamını, sosyal yapısını tariflemeyi gerektirirken, gerek İstanbul 11. İdare Mahkemesi, gerekse Danıştay tarafından Davacı Bölge Halkı lehine kararlar verilmiştir.

SUNGURLU BARAJI CED RAPORU, ÇINAR MÜHENDİSLİK firmasına Ekim 2019 tarihinde yeniden hazırlanmış, 03.04.2020 de "ÇED Olumlu" kararı verilmiştir. Bunun üzerine HAZİRAN 2020 de Bölge Halkı tarafından SUNGURLU BARAJI 2. "ÇED Olumlu" kararına yönelik iptal davası bölge halkından 76 davacı ile açılmış olup, halen devam etmektedir.

Sungurlu Barajı ÇED Raporu İncelendiğinde; Sungurlu Barajının YAĞIŞ ALANININ 185 km² olduğu, Baraj rezervuar alanının 11.76 km² olduğu ve mutlak koruma alanının ise 25 km² olduğu görülmektedir. İçme Suyu Havzaları Yönetmelikleri incelendiğinde ise 36.76 km² lik alanda hiçbir faaliyette bulunulamayacağı anlaşılmaktadır. Yine Bakanlık verilerine bakıldığında rezervuar alanının 1. Sınıf tarım arazisi olduğu, ancak bundan raporda bahsedilmediği görülmektedir. Öte yandan tüm proje alanı içerisinde yaklaşık 1.691.595 m² orman sayılan alan olduğu ve 34.500 ağaç kesileceği öngörülmektedir. Bu rakam yanıltıcıdır. Orman Mühendisi uzmanlarla yapılan görüşmelerde, uzman değerlendirmelerine göre hesaplama yapılırken 10 m² ye bir ağaç hesap edilmektedir. Üstelik bu rakamlara, akarsu yatağında bulunan ve orman envanterinde olmayan küçük ormancıklar dahil değildir. Mevcut alanda kesilecek ağaç sayısı 160.000 ile 200.000 arasında olacağı tarafımızdan tahmin edilmektedir.

Tarım arazileri ve tarımsal üretim açısından bakıldığında, proje kapsamında mansabta Ağva bölgesinde yaklaşık 1250 ha tarım arazisinin sulanması gündeme alınmış ancak yeterli çalışma yapılmamıştır. Oysa ki KANDIRA bölgesinde baraj rezervuar alanında yaklaşık 8000 ha alan



halen aktif bir şekilde tarımsal üretimde kullanılmaktadır. Barajın yapılmasıyla birlikte, tarımsal üretim açısından rezervuar alanında üretim tamamen bitecektir.

Yerleşim birimleri açısından bakıldığında ; 285 km² alanda 18 mahalle muhtarlığı bulunmakta olup , rezervuar alanı ve mutlak koruma alanı içerisinde bulunan Akçaova merkez ve Mahalleleri Tokaşlar ve Yorgalar ,Teksen merkez mahallesi ,Selametli merkez ve mahallesi Kabaklar, Çalca ve karşı Çalca mahalleleri ile Kubuzcu mahallesinin Aptipaşa mahalleleri haritadan tamamen silinecek ve diğer 13 mahalle ve mahallelere bağlı yerleşim birimleri ise içme suyu havza yönetmeliklerinden dolayı yaşamsal ve tarımsal üretim açısından olumsuz etkilenmeyeceği gibi, baraj yapıldığında oluşacak mikro klimadan ve kuzeyli rüzgarların bölgede hakim olması ve bağıl nemin artmasından dolayı havza dışında dahi özellikle bölgede yapılan fındık üretimi de ciddi oranda etkilenecektir. Burada asıl olan, projenin bir bütün olarak ele alınmasıdır. Bu noktada su kaynaklarının bir kısmı izmit Çubuklu'dan, bir kısmı da Umuttepe'nin arkasından başlamaktadır. Proje Kandıra'nın yaklaşık 1/3 ünü etkilediği gibi İzmit sınırları içinde de sosyo-ekonomik sorunlara yol açacaktır.

Ekosistem yönünden bakıldığında ; flora -fauna açısından 6 taxonun endemik olduğu, baraj yapıldığında bunlar ile ilgili ne tür çalışmalar yapılacağı belirtilmemiştir. Yine ne gariptir ki bu konuda ağırlıklı olarak literatür bilgilerinden faydalanılmış, "bölgede çalışma yapılmıştır denilse de Hukuken proje hazırlama aşamasında 1 yıl 4 mevsim yapılması gereken çalışmalar maalesef Ağustos 2019 da sucul canlılar açısından aks bölgesinde kısıtlı gün ve sayıda yapılmış ve çalışma yaptık" denmiştir. Bu raporda bölgenin ekosistemini yansıtmamaktadır.

En önemli noktalardan birisi de ; süreç içinde İSKİ Genel Müdürü ile de görüşmeler gerçekleştirilmiş ve Sayın Genel

Müdür 2001 yılında başlanan 2003 yılında devreye sokulan Sungurlu yada Yeşilçay Regülatöründen İstanbul'a aktarılan su miktarından memnun olduğunu belirtmiştir. Baraj yapıldığında alınacak su miktarı ort. 115 hm³ tür. Hali hazırda ort. 85.7 hm³ su zaten İstanbul'a verilmektedir. İSKİ kayıtlarına baktığımızda ; regülatörün devreye sokulmasından bu yana yıllık 104, 112, 114, 106 ve 2020 yılında ise 127 hm³ /yıl su İstanbul'a verilmiştir. Regülatörün yıllık su verme kapasitesi 142 hm³/yıldır. Şayet İsaköy Aktarma İstasyonu'ndaki pompalar yeterli sayıda çalıştırılır ise baraj yapılmadan da İstanbul'un daha fazla su alması olasılığı mevcuttur. Bu durumda barajın yapılmasının ne anlamı vardır?

Bölge insanı, ekosistemi ve doğası açısından yüzbinlerce yılda oluşan bir yaşam alanının yok olması, telafisi mümkün olmayan zararlara yol açacaktır. Bu noktada suyu alın ama yaşam alanlarımıza, tarım alanlarımıza ve doğamıza dokunmayın, diyoruz.

Anayasamızın 56. ve 19 . maddeleri açık ne nettir. 56.

Madde; "herkes sağlıklı ve dengeli bir çevrede yaşama hakkına sahiptir" derken, 19 madde ise "devlet vatandaşın maddi manevi kültürel ve çevresel değerlerini korumakla yükümlüdür der". Oysa bu proje, belirtilen faydalar yerine EKOSİSTEMİ, SOSYAL YAŞAMI, KÜLTÜREL YAŞAMI VE 1. SINIF TARIM ALANLARINI YOK EDEN; dahası gerek bölgede yatırım amaçlı arazi satın alıp, kamulaştırma kanalıyla devleti zarara uğratacak, inşaat yapacak 5'li müteahhit grubuna yeni bir rant alanı daha açılacaktır.

13 Ekim 2021 günü saat 14:10'da İstanbul 12. İdare Mahkemesi'nde görülecek dava duruşmasında adaletin ekosistemden, yaşamdan, tarımdan, hayvancılıktan, üretimden, tarihten ve kültürden yana olmasını diliyor, bu doğrultuda mücadelemize devam edeceğimizin bilinmesini tekrarlıyoruz.

Saygılarımızla

TMMOB Kocaeli İl Koordinasyon Kurulu
Kocaeli Ekolojik Yaşam Derneği

ÜLKEMİZ VE HALKIMIZ GERİCİLİĞE VE FAŞİZME MAHKUM DEĞİLDİR, BAŞKA BİR TÜRKİYE ÖZLEMİMİZ BASTIRILAMAYACAKTIR!

Oda Yönetim Kurulu Başkanı Yunus Yener, 12 Eylül 1980 faşist darbesinin 41. yıldönümü nedeniyle bir basın açıklaması yaptı.

41 yıl önce yapılan 12 Eylül darbesi, IMF ile bağitlanan 24 Ocak ekonomi kararlarının ardından kapitalizmin neoliberal dönem uygulamalarına geçişi sağlayan, emek ve demokrasi karşıtı faşist bir darbe idi. Sonraki yıllar ve özellikle bugünkü iktidar döneminde, 12 Eylül faşizminin devamı ve doruğu olan bir süreç yaşanmıştır. Anayasa ve yüzlerce yasada, kamu idari yapısında, kamusal üretim, hizmetler ve denetimde, sınai ve tarımsal üretim yapısında, planlama-sanayileşme-kalkınma ve mühendislik paradigmasında yapılan değişiklikler, bugün her alanda görüldüğü üzere Türkiye'yi çok geriye götürmüştür. Bugünkü sosyoekonomik politikalar ile meslek örgütleri, demokratik kitle örgütleri, basın ve toplumsal muhalefete yönelik baskı politikaları, 12 Eylül faşizminin hem devamı hem de yeni biçimlerle tepe noktası niteliğindedir.

Kamunun sosyal nitelikleri ve ülkemizin bütünü iktisadi sosyal kazanımlarının tasfiyesi ile eğitim, sağlık, enerji, ulaşım, kent-kır, imar vd. alanlarda gerçekleştirilen neoliberal ve rantçı dönüşümler; laikliğin, hukukun, demokrasinin tasfiyesi ile içiçe bir şekilde yürütülmüştür. 12 Eylül'ün "Türk-İslam sentezi", bugünkü siyasal İslamcı iktidarın adım adım güçlenmesine yol açan bir ana kaynak olmuş, sonuçta siyasal İslamcı bir rejim değişikliği yaşanmıştır. Giderek

artan yolsuzluk, yozlaşma, kayırmacılık ve rant politikaları ülkemizi yoksullaştırmıştır. Sömürü ve esnek/güvencesiz çalışma biçimleri yoğunlaşmış, işsizlik-yoksulluk ve toplumsal bunalım koşullarına girilmiştir.

Hemen herkes görüyor ki, ülkemiz ve halkımızın bugünü karartıldığı gibi geleceğimiz de ipotek altına alınmak istenmektedir. Ancak bilinmeli ki haktan, haklıdan, hukuktan, adaletten, eşitlik ve özgürlükten, toplumsal refahattan yana özlemler gelişmektedir. Ülkemiz ve halkımız karanlığa, gericiliğe, faşizme mahkûm değildir, başka bir Türkiye özlemleri bastırılmayacaktır.

Mevcut durum bütün emek ve demokrasi güçlerinin önüne birlikte direnme, kaybedilen her şeyi daha üst boyutlarda yeniden kazanma ve yeni bir Türkiye için mücadele görevini koymuştur. Toplumsal ihtiyaçlar doğrultusundaki kamucu politikaların hakim olduğu bağımsız, demokratik, laik, sanayileşmiş, kalkınmış, tam istihdamı sağlanmış adaletli bir Türkiye'ye ancak böylece ulaşabileceğiz.

Yunus YENER
TMMOB Makina Mühendisleri Odası Başkanı

Çizgilerle Gündem

Eylül & Ekim 2021

İSTANBUL SÖZLEŞMESİ YAŞATIR!



Başak Cengiz'i öldüren kılıçlı saldırgan ifadesinde "Kendini savunamaz diye kadını seçtim." dedi. İşlenen her cinayetin görünmeyen bir faili de İstanbul Sözleşmesi'ni feshederek suçluları cesaretlendirenlerdir.

ÇALIŞMA SAATLERİ



36 saatlik nöbetin ardından özel aracıyla eve giden asistan doktor Rümeyza Berin Şen, park halindeki kamyonu arkadan çarparak hayatını kaybetti. CHP'li Çetin Arık sağlıkçıların 36 saat nöbet uygulamasına tepki gösterdi: 24 saat uykusuzluğun etkileri alkol etkileriyle aynı.

#BARINAMIYORUZ

Yurt yetersizliği ve ev kiralının fahiş artışı yüzünden barınma imkanları ortadan kalkan öğrencilerin, parklarda kalarak bu durumu protesto etmelerine iktidar, önce hedef göstererek, ardından da gözaltılarla yanıt verdi. Gözlatılan öğrencilerin bir takım yakıştırılan örgüt adlarına üye olmakla suçlanması ise tanıdık. Sorunsa ortada duruyor. Öğrenciler yurtsuz, evsiz, apartsız.



KUR YÜKSELİŞİ DEVAM EDİYOR...

AKP'li Cumhurbaşkanı Recep Tayyip Erdoğan'ın her konuşmasında Dolar, Altın ve Euro kurlarının yükselmesi ile halk her geçen gün fakirleşirken iktidar bildiğini okumaya devam ediyor.





TEKNOLOJİ HABER

WhatsApp'tan milyonlarca kullanıcıyı ilgilendiren haber! Uygulama 1 Kasım'dan itibaren bu telefonlarda kullanılmayacak!

Dünyanın en popüler mesajlaşma uygulaması WhatsApp'tan milyonlarca kullanıcıyı ilgilendiren bir haber geldi. Şirket 1 Kasım tarihinden itibaren uygulamayı çalıştırmayacak telefon modellerini açıklarken, listede Apple'ın en çok tercih edilen telefonlarından iPhone 6S ve 6S Plus modellerinin bulunması dikkat çekti. İşte 1 Kasım itibarıyla WhatsApp kullanamayacak telefonlar.

Xiaomi, sahte batarya kullanan telefonların şarj hızını düşürecek

1 Kasım itibarıyla WhatsApp kullanamayacak telefon modelleri şu şekilde:

Apple: iPhone SE; iPhone 6S; iPhone 6S Plus.
Samsung Galaxy Trend Lite; Galaxy Trend II
Galaxy S II; Galaxy S3 mini; Galaxy Xcover 2; Galaxy Core; Galaxy Ace 2. LG Lucid 2;
Optimus F7; Optimus F5; Optimus L3 II Dual; Optimus F5; Optimus L5; Best L5 2 Optimus L5 Dual; Optimus L3 II; Optimus L7; Optimus L7 II Dual; Optimus L7 II; Optimus F6 Enact; Optimus L4 II Dual; Optimus F3; Optimus L4 II; Best L2 2; Optimus Nitro HD ? 4X HD; Optimus F3Q.
ZTE Grand S Flex; V956; Grand X Quad V987; Large Memo.
Huawei Ascend G740; Ascend Mate; Ascend D Quad XL; Ascend D1 Quad XL; Ascend P1 S; Ascend D2.
Sony Sony Xperia Miro; Sony Xperia Neo L; Xperia Arc S. Diğer Alcatel One Touch Evo 7; Archos 53 Platinum; HTC Desire 500; Caterpillar Cat B15; Wiko Cink Five; Wiko Darknight;
Lenovo A820; UMi X2; Faea F1; THL W8

Instagram IGTV'yi gizlice kaldırdı! Onun yerine yeni özellik yolda

Instagram yaklaşık 3 yıl önce kullanıcılarına sunduğu IGTV özelliğini kaldırma kararı aldı. Gizlice ve sessiz sedasız bu hizmetini profillerden kaldıran Instagram, Reels'e odaklanmayı planlıyor.

İçerik üreticilerini ilgilendiren bu hamle sonrası oraya eklenecek yeni özellik gündeme geldi. Söylenene göre gelecek yeni özellik sayesinde kullanıcılar para kazanabilecek.

Reels özelliği geldikten sonra IGTV'nin pabucu dama atıldı ve üretilen içerik sayısı sürekli düşmeye başladı. Hal böyle olunca Instagram da bu özellik yerine daha fazla kişiye seslenmesini sağlayacak yeni bir özellik üzerinde çalışmaya başladı.

Yeni özellik ise Instagram TV olarak adlandırılıyor ve 60 dakikaya kadar uzayabilen içerikleri dikey şekilde izlenmesini sağlıyor. Oldukça faydalı görünen bu özellik sayesinde aynı zamanda içerik üreticileri kazanç sağlayabilecek.

Bütün Ay araçlarını unutun; işte geleceğin astronotları için motosiklet!

Uzay ile ilgili çalışmalar arasında en önemlilerden biri kesinlikle Ay'a seyahat oldu. Bazılarına göre Ay'a seyahat edilmedi bazılarına göreyse bu buluş stüdyoda yapay bir ortamda gerçekleşti. Her ne olursa olsun 50 yıl önce Ay'a gönderilen astronotlar, Ay yüzeyinde 3 saat geçirdi. O zamanlardan bu yana oldukça gelişen uzay teknolojilerine bir Alman şirketinin geliştirdiği motosiklet de dahil oldu. Almanya merkezli Hookie, Ay'a yıllar önce giden astronotlardan ve NASA'nın Apollo 15 projesinden ilham alarak astronotların gezegenlerde kolayca hareket etmesini sağlamak amacıyla bir motosiklet geliştirdi. NASA'nın gezginlerine benzeyen bu araç elbette şu anda prototip aşamasında, aracın adıysa 'Tardigrade' olarak seçildi. Bunun nedeniyse uzayın zorlu koşullarında kendisine yaşama alanı sağlayan dünyanın en dayanıklı canlısı olması. Bu motosiklet zorlu koşullara karşı kullanım sağlarken aynı zamanda ultra hafif bir malzeme de kullandı. Şirketin aktardığına göre 134 kilogram ağırlığa sahip olan araç, hem dayanıklı hem de oldukça hafif yapıda tasarlandı. Kolayca monte edilen bu motosiklet aynı zamanda iki dakika içinde parçalara ayrılabilir. Bu fütürist araç Rus tasarımcı Andrew Fabishevskiy tarafından geliştirilen bir eksisizden ilham alarak, hayata geçirildi. Alüminyum ve karbon lastiklerle donatılan araç, elektrikle çalışıyor ve 110 km pil menziline sahip. Araç Ay'a gitmeyecek ancak şu anda Los Angeles California'da yer alan Peterson Otomotiv Müzesi'nde sergilenmeye başladı.



ALGERNON'A ÇİÇEKLER Daniel KEYES

Çok düşük bir IQ ile doğan Charlie, bilim adamlarının, zeka seviyesini artıracak deneysel ameliyatı gerçekleştirmeleri için kusursuz bir adaydır. Bu deney Algernon adındaki laboratuvar faresinde test edilmiş ve büyük bir başarı elde edilmiştir.

Ameliyattan sonra, Charlie'nin durumu günlüğüne yazdığı raporlarla takip edilmeye başlanır. İlk yazdığı raporlara çocuksu bir dil ve imla hataları hakimdir. Ve sonra ameliyat etkisini göstermeye başlar. Charlie artık, insanların kendisiyle dalga geçemeyeceğini ve bir sürü arkadaş edineceğini, aşık olduğu kadına açılabilceğini düşünür. Fakat zekası normalin çok üstüne fırladığından, çevresinde yadigarınır, kıskanılır ve istemiş olduğu arkadaşları edinmekte yine başarısız olur ve yine yalnızdır...

Bu deney, son derece önemli bir buluş olarak görülüyordu, ta ki Algernon'da ani bir gerileme baş gösterene kadar... Acaba Charlie'de de aynı gerileme olacak mıydı?

"İnanırdıcı, sürükleyici ve oldukça dokunaklı bir hikaye."
-New York Times-

"Heyecan verici bir günlük... Bu kitaptaki bazı sahneleri hayatım boyunca aklımdan çıkarabileceğimi sanmıyorum."
-The News & Observer-

"İnsanı içine çeken bir roman, özgün... Önemi uzun süre kaybetmeyecek bir hikaye."
-Library Journal-

(Tanıtım Bülteninden)

Sayfa Sayısı: 325

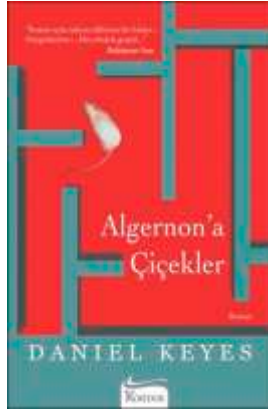
Baskı Yılı: 2015

Yayınevi: Koridor Yayıncılık

ANTONIO GRAMSCI Bir Devrimcinin Yaşamı Giuseppe FIORI

Teorisyenliğiyle olduğu kadar siyasal duruşu ve mücadeleci yanıyla da en önemli Marksist düşünürlerden olan Antonio Gramsci'nin hayatını tüm yönleriyle ele alan bu kitap, Gramsci üzerine yapılmış en iyi çalışmalardan birisi.

Teorisyenliğiyle olduğu kadar siyasal duruşu ve mücadeleci yanıyla da en önemli Marksist düşünürlerden olan Antonio Gramsci'nin hayatını tüm yönleriyle ele alan bu kitap, Gramsci



üzerine yapılmış en iyi çalışmalardan birisi. Faşist Mussolini İtalyası savcılarının "Bu beynin işlemlerini yirmi yıl durdurmalıyız," dedikleri, en verimli yıllarını hapisanelerde geçirmek zorunda kalan Gramsci'nin yaşamını yakınlarıyla yaptığı görüşmelerin yanı sıra, mektupları ve yazılarıyla işleyen Fiori, sadece bir hayatı anlatmakla kalmıyor dönemin zengin bir panoramasını da sunuyor. "Aklın kötümserliği, iradenin iyimserliği" düsturunu sahiplenmiş, en özgün ve düşünceleri hiç eskimeyen devrimciyi daha iyi kavramak için mutlaka okunması gereken bir eser.

"Çocukların fotoğraflarını aldım, beni ne kadar sevindirdiğini tahmin edersin. Gerçekten gövdeleri ve bacakları olduğunu kendi gözlerimle görmek de çok sevindiriciydi, üç yıldır yalnızca başlarını gördüğüm için kanatsız meleklerle dönüştüklerini düşünüp üzölmeye başlıyordum."

Bu kitabın amacı da Gramsci'nin kendi portresini tamamlamak, zaten bildiğimiz "başına" -düşün adamı ve siyasal önder- "gövde ve bacaklar" eklemek. Yani çocukluktan olgunluğa, açlık, aşk ve yavaş ölüm günlerinde, "bütün" kişiliğini oluşturan insanî etkenleri göstermek. Kitap, yakın arkadaşlarının verdiği adla "Nino" Gramsci'nin portresidir.

Sayfa Sayısı: 359

Baskı Yılı: 2009

Yayınevi: İletişim Yayıncılık

GÜNEŞİ UYANDILARIM (Çocuk Serisi) Jose Mauro De VASCONCELOS

Şeker Portakalı'nın sevimli, küçük kahramanı Zeze işte yine karşınızda. Gözlerinin içi yine ışıl ışıl, yüreği yine sevgi dolu. Ama hüzünleri, biraz daha büyümüş bir çocuğun hüzünleri. Küçüklüğündeki küçük Şeker Portakalı yok, ama bu kez de yüreğinde sevgili kurbağası var. Zengin ve aşırı alıngan bir aile tarafından evlat edinilmiş. Ama Zeze yeni babasının iyi niyetine karşılık vermiyor. Evdeki biricik dostu, açığı Dadada. Bir de düşlerindeki, yeri doldurulamayan, yüreğine kadar

sokulup yerleşen kurbağa ve bir filmde görerek gerçek babasının yerine koyduğu ünlü Fransız şarkıcısı Maurice Chevalier. Çok parlak bir öğrenci olan Zeze sırlıslıkla aşık oluyor. O güne kadar herkesi kızdıran, kimi de tehlikeli şeytanlıklar yapan bir çocuk. Çocukluğunun sonu, yeniyetmeliğin ilk adımları, verilmesi gereken yalnızlık sınavı... Zeze'nin, dostlarını hayâl kırıklığına uğratması olanaksız. Onun her yaşta pek çok dostu olduğunu da iyi biliyoruz. Şeker Portakalı'nın devamı olan Güneşi Uyandırılmı da çok seveceğinize inanıyoruz. Dizinin üçüncü kitabı olan Delifışek'te bu kez, Zeze'yi delikanlılık yaşında bulacaksınız.

Sayfa Sayısı: 272

Baskı Yılı: 2019

Yayınevi: Can Yayınları



YUTKUNMA ZORLUĞU (Disfaji)

Yutkunma zorluğu ya da tıpta bilinen adıyla disfaji, yutma bozukluğu anlamına gelir. Pek çok faktör yutkunma zorluğuna neden olabilir. Yutkunma zorluğu yaşayan bazı kişiler katı ya da sıvı fark etmeksizin belirli gıdaları yutmakta sorun yaşarken; diğer hastalar hiçbir yiyeceği yutamaz.

Yutkunma zorluğu yaşayan kişiler, yiyecekleri ağızdan mideye taşımak için olması gerekenden daha fazla çaba harcarlar. Besinleri yutabilmek için belirli kasların ve sinirlerin çalışması gereklidir. Yutma işlemi dışarıdan kolay bir süreç gibi görünse de aslında son derece karmaşıktır. Yutkunma zorluğu, yutma sürecinin herhangi bir aşamasında ortaya çıkabilir.

Yutkunma zorluğu nedeniyle; yetersiz beslenme, kilo ve sıvı kaybı gibi komplikasyonlar görülebilir. Yutkunma zorluğu, yeterli besin ve sıvı alımını zorlaştırabilir. Yutkunma zorluğunun sebep olabileceği bir diğer komplikasyon ise zatürredir. Yutma sürecinde hava yoluna kaçan yiyecek ya da sıvı, akciğerlere bakteri girmesine sebep olarak zatürreye yol açabilir.

Genel olarak üç çeşit yutkunma zorluğundan bahsedilebilir:

Oral Disfaji

Oral yutkunma zorluğu yaşan hastalarda problem ağızda oluşur. İnme gibi nörolojik bir sorun yaşamış hastalarda bu durumla karşılaşılabilir. Bunun nedeni ise inme sonrası dil güçsüzleştiği için yiyecekleri çiğnemedir zorluk yaşanmasıdır.

Faringeal Disfaji

Faringeal disfaji yaşayan hastaların yutkunma zorluğuyla ilgili problemi boğazda oluşur. Boğazdaki sorunlar genellikle sinirleri etkileyen nörolojik hastalıklardan (Parkinson hastalığı, felç, amyotrofik lateral skleroz vb.) kaynaklanır.

Özofageal Disfaji

Bu tip yutkunma zorluğu yaşayan hastaların yutkunma zorluğuyla ilgili problemi yemek borusundadır. Bunun nedeni genellikle bir tıkanma ya da tahriştir. Bu durum için genellikle cerrahi bir prosedür gerekmektedir.

YUTKUNMA ZORLUĞUNA NE SEBEP OLUR?

Yutkunma zorluğuna genellikle inme, kafa travması, multipl skleroz ya da demans (bunama) gibi nörolojik bir durum neden olur. Bu hastalıklar boğaz kaslarını zayıflatabilir; bu nedenle yutulmaya başlanan yiyeceklerin ağızdan boğaza ve akabinde yemek



borusuna taşınması zorlaşabilir. Yutulmaya çalışılan besinler, soluk borusundan (trakea) aşağıya ya da burundan yukarı gidebilir; bu durumda kişi öğürebilir, öksürebilir veya boğulabilir.

Ayrıca aşağıdaki sorunlardan bir veya daha fazlası yutkunma zorluğuna neden olabilir:

- Reflü
- Boğaz enfeksiyonları (bademcik iltihabı vb.)
- Yemek borusunun zayıflığı ya da yemek borusunda yara izi
- Ses teli felci ya da zayıflığı
- Tümörler (boğaz, akciğer, yemek borusu kanseri)
- Hastanede uzun süre kalmayı gerektiren uzun süreli hastalık
- Boyun, sırt ya da göğüste geçirilmiş bir ameliyat
- Nörolojik rahatsızlıklar
- Boğazda yemek veya diğer yabancı cisimlerin sıkışması (özellikle yaşlı hastalarda)
- İlaçların yan etkisi
- Yaşa bağlı kas güçsüzlüğü

YUTKUNMA ZORLUĞU BELİRTİLERİ NELERDİR?

Yutkunma zorluğu ile ilişkili belirtiler aşağıdakiler gibi sıralanabilir:

- Yutkunamamak
- Yutkunurken ağrı duymak
- Boğazda, göğüste veya göğüs kemiğinin (sternum) arkasında yemek sıkışması hissi
- Salya akıntısı
- Kusmak
- Sık sık mide ekşimesi
- Yiyecek ya da mide asidinin boğaza geri gelmesi
- Ani kilo kaybı
- Yutma sırasında öksürük ya da öğürme
- Yutma zorluğu nedeniyle yiyecekleri daha küçük parçalara ayırmak ya da belirli yiyeceklerden kaçınmak

YUTKUNMA ZORLUĞU NASIL TEŞHİS EDİLİR?

Bir dil ve konuşma terapisti, soruna neyin yol açtığını tespit etmek için çeşitli testler yapmak isteyebilir. Hastaya belirtilerin ne kadar süredir mevcut olduğu hakkında sorular sorulur. Ayrıca yutkunma zorluğunun en çok sıvılarda mı, katılarda mı yoksa her ikisinde mi yaşandığına yönelik bilgi edinilir.

- **Yutkunma Testi:** Bu test, genellikle bir dil ve konuşma terapisti tarafından yapılır. Katı gıdaların mı yoksa sıvıların mı yutkunma zorluğuna neden olduğunu tespit edebilmek esas amaçtır.
- **Baryum Yutma Testi:** Bu testin yapılabilmesi için hasta baryum içeren bir sıvıyı yutar. Baryum, röntgende görünebildiği için doktor hastanın yemek borusundaki kasların nasıl çalıştığını daha ayrıntılı bir şekilde inceleme fırsatı bulur.
- **Endoskopi:** Bu işlemde doktor, hastanın yemek borusunu incelemek için bir kamera kullanır. Kanser olabileceği düşünülen bir anormallikle karşılaşırsa, biyopsi için örnek alınır.
- **Manometri:** Bu işlemde, yemek borusundaki kaslar çalışırken oluşan basınç değişiklikleri ölçülür. Manometri, endoskopi sırasında bir sorun bulunmazsa başvuru olan bir işlemdir.

YUTKUNMA ZORLUĞU TEDAVİSİ

Yutkunma zorluğunun türlerine göre çeşitli tedaviler uygulanır.

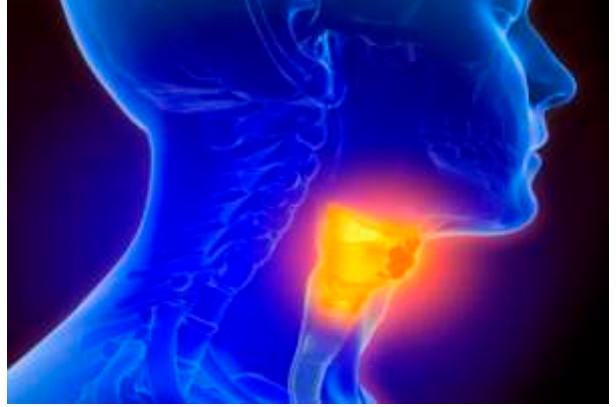
Orofarengeal Disfaji İçin Tedavi Yöntemleri

Transfer disfaji olarak da adlandırılan orofarengeal disfaji, genellikle nörolojik bir problemden kaynaklanır. Bu rahatsızlığa yönelik etkili bir tedavi sağlamak oldukça zordur. Yutkunma zorluğu olan Parkinson hastaları, Parkinson hastalığına yönelik ilaçları kullanarak iyileşme görebilirler.

Yutma terapisi: Bu tedavi, bir dil ve konuşma terapisti tarafından yapılır. Hasta yeni yutma yöntemleri öğrenir. Yapılan çeşitli egzersizler yoluyla iyileşme sağlanır.

Beslenme: Bazı yiyeceklerin ya da sıvıların yutulması daha kolaydır. Yutulması en kolay gıdaların saptanması gerekir. Ancak, hastanın bu yiyecekleri tüketirken dengeli beslenmesi gerekir.

Tüp yoluyla beslenme: Eğer hasta zatürre, yetersiz beslenme veya dehidrasyon riski altındaysa, nazal tüp (nazogastrik sonda) ya da PEG (perkütan endoskopik gastrotomi) yoluyla beslenmesi gerekebilir. PEG tüpleri cerrahi bir müdahale ile mideye yerleştirilir.



Özofageal Disfaji İçin Tedavi Yöntemleri

Özofageal disfaji için çoğunlukla cerrahi müdahale gerekmektedir.

Dilatasyon: Yemek borusunun genişletilmesi gerekiyorsa dilatasyon uygulanmalıdır. Bu işlem sırasında yemek borusuna küçük bir balon yerleştirilir ve şişirilir.

Botox enjeksiyonu: Bu işlem, yaygın olarak yemek borusundaki kaslar sertleşmişse kullanılır. Botox, kasılan kasları felç etmek için kullanılır.

YUTKUNMA ZORLUĞU İLE YAŞAMAK

Yutkunma zorluğu başladığında uzman bir hekime başvurmak gereklidir. Yapılan tetkikler sonrasında verilen tavsiyelere uyulmalıdır. Belirtileri hafifletmeye yardımcı olmak için diğer öneriler de şunlardır:

Yiyecekler, daha küçük parçalar halinde ve iyi çiğnenerek yenmelidir.

Kahve ve meyve suyu gibi sıvılar, bazı insanlarda yutkunma zorluğuna yol açar. Kimileri için de fıstık ezmesi ya da karamel gibi yapışkan yiyecekler yutmayı zorlaştırabilir. Sorun çıkaran gıdalar tespit edilerek, bu yiyeceklerin tüketiminden kaçınılmalıdır.

Alkol, tütün ve kafein ürünleri mide ekşimesini körüklediği için yutkunma zorluğunun artmasına sebep olabilir.

NE ZAMAN TIBBİ YARDIM ALINMALI?

Düzenli olarak yutma güçlüğü çekiyorsanız ya da yutkunma zorluğu nedeniyle kilo kaybı ya da kusma gibi şikayetler yaşıyorsanız en kısa zamanda uzman bir doktora başvurmalısınız.

Nefes almayı engelleyen bir tıkanıklık hissediyorsanız, derhal 112'yi arayın. Yiyeceklerin boğazınıza ya da göğsünüze sıkıştığını hissettiğiniz için yutkunamıyorsanız, en yakın acil servise başvurun.



BU PROTOKOLLER 01.03.2019 - 01.03.2020 TARİHLERİ ARASI GEÇERLİ OLUP, MMO ODA/KURUM ÜYELERİ, ÇALIŞANLARI VE BU KİŞİLERİN BİRİNCİ DERECE YAKINLARINI KAPSAR. HİZMET ESNASINDA ODA KİMLİK KARTI GÖSTERİLMESİ ESASTIR. İndirimli Kuruluşlarımıza <https://www.mmo.org.tr/kocaeli/uyelerimize-indirim-protokolu-yapilan-firmalar> sayfamızdan ulaşabilir ya da Kare Borkod uygulamamızı kullanabilirsiniz.



ARAMIZA HOŞGELDİNİZ

Şubemize Eylül - Ekim 2021 tarihlerinde kayıt yaptırarak üye olan meslektaşlarımıza "ARAMIZA HOŞGELDİNİZ" diyor, oda ve mesleki çalışmalarında başarılar diliyoruz.

MMO Kocaeli Şube Yönetim Kurulu

MUHAMMED MERT CANCA
ÖZCAN YILMAZ
MUSA SERT
ZAFER ÇİNGİZ
ABUZER DURSUN
UĞUR SEVİĞ
MEHMET GÖNÜL
İSMAİL ONAY
AHMET ÖZTÜRK
SÜLEYMAN SEVLER
EMEL TÜRKEL
SEFA YİĞİT
TALHA ALMASRİ
ÖZGÜN KÜÇÜK
FERHATCAN BAŞ

UĞUR YILMAZ
SUTAN ULUSOY
CEMAL B. KILIÇOĞLU
MELİKE BULUT
SEZER GÖNÜL
UMUT KAYA
HARUN DENİZLİ
MERT KAVURT
MUHAMMED ALİ YEL
MEHMET E. DEMİRCAN
ARİF MERT SAYIN
MAHMUT N. KOVAR
MUSTAFA ZABUN
ABDULHADİ SEYFETTİN
CEVAHİR ÖZGÜR

SEMİH HARMANLI
BAYRAM HAŞIL
EMİRHAN SEVİL
BERJAY BUDAK
ÖZCAN B. ÖZDEMİR
BERKEHAN APAYDIN
ÖZGE SİPAHİ
MELİH YILDIRIM
B. YASİN ÖZKANCA
UMUT KARAGÖZ
BERK DEMİROĞLU
SAFA E. BAYBURTLU
FURKAN ÖZTÜRK
OĞUZHAN YILDIRIM
YUNUS DUMAN

HURİ CANAYAKIN
İSMAİL DUHAN ERDİNÇ
BİRSEN ALBAYRAK
SİNEM K. KORKMAZ
BURAK YILDIRIM
YUSUF ERCAN
DİĞDEM GÖNÜL
DOĞAN KURT
MURAT ÖZKAYA
Z. BATUHAN YAKUT
BEYTULLAH ÇİL
ZELİHA B. TURAN
EMRAH İŞBİLEN
CENGİZHAN YÜZLÜKOĞLU

2021 YILI EĞİTİM TAKVİMİ

EKİM 2021							
EĞİTİM ADI	EĞİTİM TÜRÜ	EĞİTİM YERİ	EĞİTİMEN ADI	EĞİTİM TARİHİ	EĞİTİM SAATİ	ÜCRET	KAYIT LİNKİ
KESTİRİMCİ BAKIMDA TAĞ ANALİZİNİN ÖNEMİ	CEVAPLIĞI SEMİNER	DİJİTAL SINIF	UMUT ARSLAN	5 EKİM	14:00	ÜCRETSİZ	https://mekine.mmo.org.tr/Egitim/6532
ASANSÖR TEKLİ SERVIS TEKNİK SORUMLUSU	MÜHENDİS YETKİLENDİRME KURSU (CEVAPLIĞI)	DİJİTAL SINIF	ÖZGÜR KILIÇ	11-14 EKİM	13:00-18:00	900,00 TL	https://mekine.mmo.org.tr/Egitim/6755
YANGIN TEHSATİ MÜHENDİS YETKİLENDİRME	MÜHENDİS YETKİLENDİRME KURSU (CEVAPLIĞI)	DİJİTAL SINIF	HAKAN YAVUZ	19-21 EKİM	10:00-16:00	700,00 TL	https://mekine.mmo.org.tr/Egitim/6754
KORUYUCU VE KESTİRİMCİ BAKIM	EĞİTİM (YÜZYÜZE)	UYGULAMALI EĞİTİM MERKEZİ BAĞIM	HASAN VENEZİROĞLU	21-22 EKİM	09:00-16:00	950,00 TL	https://mekine.mmo.org.tr/Egitim/6534
PERİYODİK KONTROL TEMEL EĞİTİMİ	MÜHENDİS YETKİLENDİRME KURSU (CEVAPLIĞI)	DİJİTAL SINIF	İLKER KÜPELİ	25-27 EKİM	10:00-17:00	637,00 TL	https://mekine.mmo.org.tr/Egitim/6757
KASIM 2021							
EĞİTİM ADI	EĞİTİM TÜRÜ	EĞİTİM YERİ	EĞİTİMEN ADI	EĞİTİM TARİHİ	EĞİTİM SAATİ	ÜCRET	KAYIT LİNKİ
DOĞALGAZ İÇ TEHSAT MÜHENDİS YETKİLENDİRME EĞİTİMİ	MÜHENDİS YETKİLENDİRME KURSU (CEVAPLIĞI)	DİJİTAL SINIF	HAKAN YAVUZ	1-4 KASIM	10:00-18:00	800,00 TL	https://mekine.mmo.org.tr/Egitim/6752
ENDÜSTRİYEL TESİSLERİN DOĞALGAZ DÖNÜŞÜMÜ MÜHENDİS YETKİLENDİRME EĞİTİMİ	MÜHENDİS YETKİLENDİRME KURSU (CEVAPLIĞI)	DİJİTAL SINIF	HAKAN YAVUZ	5-8 KASIM	10:00-18:00	800,00 TL	https://mekine.mmo.org.tr/Egitim/6753
ASANSÖR AVAN PROJE HAZIRLANMA	MÜHENDİS YETKİLENDİRME KURSU (CEVAPLIĞI)	DİJİTAL SINIF	ÖZGÜR KILIÇ	9-10 KASIM	13:00-18:00	500,00 TL	https://mekine.mmo.org.tr/Egitim/6756
MEKANİK TEHSAT MÜHENDİS YETKİLENDİRME	MÜHENDİS YETKİLENDİRME KURSU (CEVAPLIĞI)	DİJİTAL SINIF	MUAMMER HAKKI ERSÖZ	15-21 KASIM	10:00-17:00	1.500,00 TL	https://mekine.mmo.org.tr/Egitim/6759
ARALIK 2021							
EĞİTİM ADI	EĞİTİM TÜRÜ	EĞİTİM YERİ	EĞİTİMEN ADI	EĞİTİM TARİHİ	EĞİTİM SAATİ	ÜCRET	KAYIT LİNKİ
SANİTİYE ŞEKLİĞİ SEMİNERİ	MÜHENDİS YETKİLENDİRME KURSU (CEVAPLIĞI)	DİJİTAL SINIF	MUAMMER HAKKI ERSÖZ	9-11 ARALIK	10:00-16:00	700,00 TL	https://mekine.mmo.org.tr/Egitim/6761
2021 YILI LPG EĞİTİMLERİ TAKVİMİ							
EĞİTİM ADI	EĞİTİM TÜRÜ	EĞİTİM YERİ	EĞİTİMEN ADI	EĞİTİM TARİHİ	EĞİTİM SAATİ	ÜCRET	KAYIT LİNKİ
LPG OTOGAZ İSTASYONU TAŞIT DOLUMLU (POMPACI) KURSU	EĞİTİM (YÜZYÜZE)	SAKARYA TEMSİLCİLİK	HASAN KARAGÖZ	8-9 TEMMUZ	09:30-17:00	390,00 TL	BİLGİ VE KAYIT: 0264 278 6454
LPG TAŞIMA PERSONELİ (TANZİM ŞÖFÖRÜ) KURSU	EĞİTİM (YÜZYÜZE)	KOCAELİ ŞUBESİ	BİRKAN SÜNGÜ	26-27 TEMMUZ	09:30-17:00	390,00 TL	BİLGİ VE KAYIT: 0262 324 6933/113
LPG OTOGAZ İSTASYONU TAŞIT DOLUMLU (POMPACI) KURSU	EĞİTİM (YÜZYÜZE)	KOCAELİ ŞUBESİ	BİRKAN SÜNGÜ	28-29 TEMMUZ	09:30-17:00	390,00 TL	BİLGİ VE KAYIT: 0262 324 6933/113
LPG OTOGAZ İSTASYONU TAŞIT DOLUMLU (POMPACI) KURSU	EĞİTİM (YÜZYÜZE)	SAKARYA TEMSİLCİLİK	HASAN KARAGÖZ	29-30 TEMMUZ	09:30-17:00	390,00 TL	BİLGİ VE KAYIT: 0264 278 6455

2021 YILI ENERJİ YÖNETİCİSİ EĞİTİMLERİ				
Sıra	Eğitimin Adı	Eğitim Modülü	EĞİTİM YERİ	Eğitim Tarihi
1	Enerji Yöneticisi	1. 2. Modül	UYGULAMALI EĞİTİM MERKEZİ	25 Ekim - 5 Kasım 2021
2	Enerji Yöneticisi	1. 2. Modül	UYGULAMALI EĞİTİM MERKEZİ	01 - 12 Kasım 2021
3	Enerji Yöneticisi	1. 2. Modül	UYGULAMALI EĞİTİM MERKEZİ	15 - 26 Kasım 2021
4	Enerji Yöneticisi	1. 2. Modül	UYGULAMALI EĞİTİM MERKEZİ	22 Kasım - 03 Aralık 2021
5	Enerji Yöneticisi	1. 2. Modül	UYGULAMALI EĞİTİM MERKEZİ	06 - 17 Aralık 2021
6	Enerji Yöneticisi	1. 2. Modül	UYGULAMALI EĞİTİM MERKEZİ	13 - 24 Aralık 2021

2021 YILI BİNA VE SANAYİ ETÜT PROJE EĞİTİMLERİ				
Sıra	Eğitimin Adı	Eğitim Modülü	EĞİTİM YERİ	Eğitim Tarihi
1	Sanayi Etüt Proje	1. 2. 3. Modül	UYGULAMALI EĞİTİM MERKEZİ	01 - 20 Kasım 2021
2	Sanayi Etüt Proje	3. Modül	UYGULAMALI EĞİTİM MERKEZİ	15 - 20 Kasım 2021
3	Bina Etüt Proje	1. 2. 3. Modül	UYGULAMALI EĞİTİM MERKEZİ	01 - 19 Kasım 2021
4	Bina Etüt Proje	3. Modül	UYGULAMALI EĞİTİM MERKEZİ	15 - 19 Kasım 2021
5	Sanayi Etüt Proje	1. 2. 3. Modül	UYGULAMALI EĞİTİM MERKEZİ	22 Kasım - 11 Aralık 2021
6	Sanayi Etüt Proje	3. Modül	UYGULAMALI EĞİTİM MERKEZİ	06 - 11 Aralık 2021
7	Bina Etüt Proje	1. 2. 3. Modül	UYGULAMALI EĞİTİM MERKEZİ	22 Kasım - 10 Aralık 2021
8	Bina Etüt Proje	3. Modül	UYGULAMALI EĞİTİM MERKEZİ	06 - 10 Aralık 2021

BAŞSAĞLIĞI



- Değerli Üyemiz Ender Kemal ÇAKIR'ın kayınvalidesi 17 Eylül 2021 tarihinde vefat etmiştir. Kederli ailesinin acısını paylaşıyor, başsağlığı diliyoruz.
- Değerli Üyemiz, Çınar ULUSOY'un kayınvalidesi 04 Ekim 2021 tarihinde vefat etmiştir. Kederli ailesinin acısını paylaşıyor, başsağlığı diliyoruz.
- Değerli Üyemiz Emin KALLEM 07 Ekim 2021 tarihinde vefat etmiştir. Kederli ailesinin acısını paylaşıyor, başsağlığı diliyoruz.
- Değerli Üyemiz Naci TEKİN 09 Ekim 2021 tarihinde vefat etmiştir. Kederli ailesinin acısını paylaşıyor, başsağlığı diliyoruz.
- Değerli Üyemiz Ender Osman PAKDİL'in annesi 14 Ekim 2021 tarihinde vefat etmiştir. Kederli ailesinin acısını paylaşıyor, başsağlığı diliyoruz.

• Önceki dönem TMMOB Başkanlarından Mimar Yavuz Önen'in abisi ve eski Kocaeli Barosu başkanlarından Avukat İbrahim Önen 101 yaşında İzmit'te vefat etmiştir. Kederli ailesinin acısını paylaşıyor, başsağlığı diliyoruz.

• Değerli Üyemiz, Ahmet AKDAĞ'ın kayınvalidesi 19 Ekim 2021 tarihinde vefat etmiştir. Kederli ailesinin acısını paylaşıyor, başsağlığı diliyoruz.

• Değerli Üyelerimiz Kemal SARIOĞLU ve Kadir SARIOĞLU'nun babası 10 Eylül 2021 tarihinde vefat etmiştir. Kederli ailesinin acısını paylaşıyor, başsağlığı diliyoruz.

TEBRİKLER



• Çalışma arkadaşımız Gülçin Batırcı ve Emrah Örtör 2 Ekim 2021 Cumartesi günü evlenmiştir. Arkadaşımızı gönülden tebrik ediyor, mutluluklar diliyoruz.

YAZILI BASINDA ŞUBEMİZ

Eylül & Ekim 2021



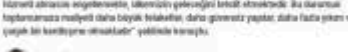
Makine Mühendisleri Odası'nın vefa örneği



İzmit'ten Mühendislik Mimarlık Haftası mesajı



Toplumumuzun maliyeti daha büyük felaketler olmaktadır



TMMOB'da onur yılı plaket günü



TMMOB'dan Sungurlu Barajı açıklaması: 'Tarım alanlarımıza ve doğamıza dokunmayın'

Sungurlu Deresi üzerine yapılmak istenen barajın riskli bir tesis yapılması gerçeğinin TMMOB ve KEYAD tarafından açıklanması "Yaşam alanlarımız, tarım alanlarımız ve doğamıza dokunmayın" dendi.



Kocaeli'de 10 Ekim anması: "Bizim çocuklarımız neden öldürüldü"

10 Ekim Ankara Gaz Kullanan yolduzumuzun şehitliği Kocaeli Eylem ve Demokrasi Kararları yapılarak açıklanarak, "Türkiye'nin başlıca sanayi ve ticaret alanları, özellikle çıkılmaz hale gelen 7 Haziran ile 1 Kasım 2015 seçimleri arasında yaşanan olaylar ile ilgili" "Bizim çocuklarımız neden öldürüldü?" Eylemi kutlanarak...



TMMOB'da onur yılı plaket günü



TÜRK MÜHENDİS VE MİMAR ODALARI BİRLİĞİ 67 YAŞINDA



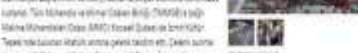
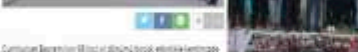
TMMOB'un kuruluşunun 67. yıldönümü ve mühendislik-mimarlık haftası kutlamaları TMMOB Başkanı Mustafa Kemal Kocaoğlu tarafından...

TMMOB, Atatürk anıtına çelenk takdim etti

TMMOB Başkanlığı Başkanımız Mustafa Kemal Kocaoğlu, Atatürk anıtına çelenk takdim etti.



10 Ekim katliamı Kocaeli'de hatırlandı



Küreci, "Bu kentlin kaynaklarını bu kente harcandı"

TMMOB Başkanı Mustafa Kemal Kocaoğlu, Küreci'nin bu kentlin kaynaklarını bu kente harcandığını söyledi.



Kocaeli



Kocaeli



Kocaeli



Kocaeli



Kocaeli



Kocaeli



Kocaeli

29 EKİM
CUMHURİYET BAYRAMIMIZ
KUTLU OLSUN



tmmob
makina mühendisleri odası
kocaeli şubesi