



TMMOB
MADEN MÜHENDİSLERİ ODASI



/MadenMO

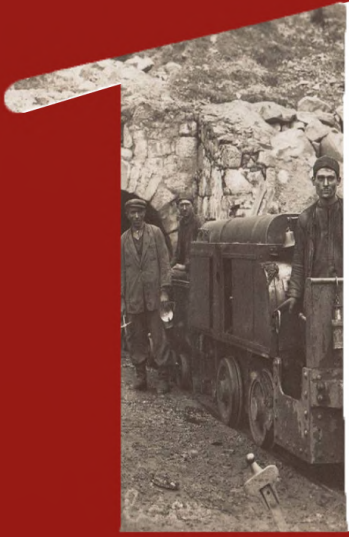
/TMMOBMaden

/TMMOBMaden

MADENCİLİK BÜLTENİ

www.maden.org.tr

SAYI: 147 YIL: 2023 EKİM-KASIM-ARALIK



*Türkiye Cumhuriyeti'nin
ve
Madencilüğümüzün 100 yılı
Kutlu Olsun*



YILI

EMEĞİN, DEMOKRASİNİN,
EŐİTLİĐİN, ÖZGÜRLÜĐÜN,
BARIŐIN, ADALETİN
YILI OLSUN...

TMMOB
Maden Mühendisleri Odası
Sahibi
Ayhan Yüksel

Yazı İşleri Müdürü
M. Erşat Akyazılı

Yönetim Kurulu
Ayhan Yüksel
Veyis Sır
M. Erşat Akyazılı
Mehmet Zaman
Hakan Baran Kırmacı
Cem Lafcı
Gözde Dalak

Yayın Kurulu
Velat Alabaş
Elif Torun Bilgiç
Gözde Dalak
Turhan Demirbaş
Tayfun Özusu
Ragıp Varol
Necdet Yağcınkaya
Mutlu Yakıcı İçli
Nazmiye Yılmaz

Tasarım: S.Deniz Kılıç

Yayın Türü
Yaygın Süreli Yayın
3 ayda bir yayınlanır

Yönetim Adresi
Kültür, Yüksel Cd. No:40
06420 Çankaya-ANKARA
Tel: 0312 425 10 80 - 418 36 57
Fax: 417 52 90
maden@maden.org.tr
maden.org.tr

İmzalı yazıların sorumluluğu yazarlarına aittir.

İÇİNDEKİLER

BAŞYAZI 04	GÜNDEM 05	ODADAN HABERLER 20
	BASIN AÇIKLAMALARI BİR ARADA, BARİŞ VE REFAH İÇERİSİNDE YAŞAMA KOŞULLARI SAĞLANMALIDIR. 26	ŞUBELERDEN HABERLER 32
İNCELEME 42	MADENCİLİK VE HUKUK 48	TMMOB HABERLER 51
ÜYELERİMİZDEN 55	TOPLUMSAL CİNSİYET 59	GENÇ MADENCİ 80
KÜLTÜR SANAT 84	METAL MADEN FİYATLARI 88	YİTİRDİKLERİMİZ 94



Merhaba

Madencilik Bülteninin 147. Sayısıyla yeniden birlikteyiz.

Bir yılı daha geride bırakarak yeni bir yıla merhaba dedik. Eski yılın tüm olumsuzluklarının sona ermesini; yeni yılın üyelerimize, halkımıza ve tüm insanlığa sağlık, mutluluk, barış, adalet ve refah getirmesini diliyoruz.

Geride bıraktığımız 2023 yılı siyasi, ekonomik ve toplumsal açıdan büyük acıların yaşandığı bir yıl oldu. Her şeyden önce 6 Şubat depremleri ülkemizde eşi görülmemiş bir yıkıma neden oldu. Birer yer bilimci olarak bizler, depremler başta olmak üzere doğa olaylarının yıkıcı gücünü yakından bilen insanlarız. Ekonomik ve toplumsal yaşamı, mühendislik ve planlama hizmetlerini bu bilgiye göre gerçekleştirmek, bunun için bilim ve tekniği rehber edinmek gerektiğini biliyoruz. Ancak siyasi ve ekonomik rant uğruna bu gerçeğe gözlerini kapatan sermaye ve iktidar çevreleri hiçbir uyarımıza kulak asmayarak toplumsal ve ekonomik katliamlara zemin hazırlamaktadırlar. İşte 6 Şubat depremlerinde yaşananlar da bu durumun somut birer örneği olmuştur. Bir avuç rantiyer grubunun çıkarı için başta imar afları olmak üzere göz ardı edilen önlemler nedeniyle 6 Şubat depremlerinde 50 bini aşkın yurttaşımız yaşamını yitirmiş, binlerce kişi yaralanmış, yüzbinlerce yurttaşımız ağır yaşam koşullarıyla yüz yüze kalmış, milyarlarca dolarlık ekonomik kayıp yaşanmıştır.

Deprem sonrası yaşanan koordinasyonsuzluk, AFAD'ın yerinde ve zamanında müdahale edememesi, Kızılay tarafından satılan çadırlar, devlet yardımlarının yetersizliği, yardımların adil dağıtılmaması vb. uygulamalar deprem sonrasında mağdurların yaşamsal altyapısının zamanında ve yeterli ölçüde tesis edilememesi, kamu örgütlenmesinde liyakat yerine partizanlığın getirdiği çürümenin açık kanıtı olmuştur. Depremlerin ardından geçen yaklaşık bir yıllık sürede deprem mağdurlarının gündelik yaşamına dair sorunların hala çözülmemiş olması başta siyasi iktidar olmak üzere hepimizin utancı olmalıdır.

Gurur kaynağımız ise depremde arama kurtarma çalışmalarında görev alan madenciler olmuştur. Madenciler başta maden mühendisleri olmak üzere depremde insan üstü bir çaba ve özveri göstermiş, depremde tüm kurum ve kuruluşlar arasında en güvenilir kesim olmuştur. Depremde özveriyle çalışan tüm maden emekçilerini bir kez daha takdir ediyor, minnet duygularımızı sunuyoruz.

Felaketle başladığımız 2023 yılı maden emekçilerini kaybetmenin üzüntüsü ve öfkesiyle kapandı. Maden iş kolu çalışma koşulları iktidar tarafından her ne kadar düzeldi dense de; kasım ayında Siirt ili Şirvan ilçesinde iki meslektaşımız ve bir maden işçisi, aralık ayında ise Denizli ili Acıpayam ilçesinde bir meslektaşımız ve bir maden işçisi göçükte kalarak hayatlarını kaybetti. Deprem gibi felaketlerde, arama kurtarma çalışmalarında akla ilk gelen ma-

dencilerin konu kendi iş koşulları olduğunda unutulması siyasi iktidar politikalarının sadece bir örneğidir. Yine yılsonunda yaşanan bir başka korkunç olayda, Zonguldak'ta kaçak bir kömür ocağında, kaçak olarak çalışırken iş kazasında hayatını kaybeden Afgan maden işçisinin bedeni yakılarak "delil" yok edilmeye çalışılmış, vicdansızlık ve ortaçağ koşulları ile biz emekçiler yüz yüze getirilmiştir. Maden işkolunda yaşanan iş cinayetlerinin sonlandırılması için sendikalar ve meslek odalarıyla birlikte çalışma yaşamı ele alınarak mücadele edilmelidir.

2023 yılı ekonomik ve siyasi olarak da olumsuz bir yıl oldu. Ekonomik açıdan yüksek enflasyon, ağır ve adaletsiz vergiler, pahalılık, işsizlik, özetle geçim sıkıntısı ücretli ve işsiz meslektaşlarımız kadar tüm halkımızı zorlayan en temel konulardan biri oldu. Hukuki açıdan ise ülkemiz, evrensel hukuktan, insan haklarından, kadın haklarından, cinsiyet eşitliğinden, asgari demokratik normlardan uzaklaşmıştır. Yasama-yürütme-yargı olarak tariflenen kuvvetler ayrılığında yasama ve yürütme ayrılığı silikleştirilmiş, yargı ise iktidarın maşası haline getirilerek bütün güç tek bir kişi tarafından kullanılabilir hale getirilmiştir. Bu "Tek adam rejiminin" bir an önce sonlandırılıp evrensel hukuk normlarına uygun, temel insan haklarını gözetilen demokratik bir devlet düzeni kurulmalıdır.

31 Mart yerel seçimleri bunun için bir fırsat olarak görülebilir. Bu seçimlerde demokratik değerleri gözetilen, toplumun sorunlarını anlayan, "tek adam" rejimine biat etmeyen adayların desteklenmesi, seçim sonrasında oluşacak siyasi ortam açısından son derece önemli sonuçlar doğuracaktır.

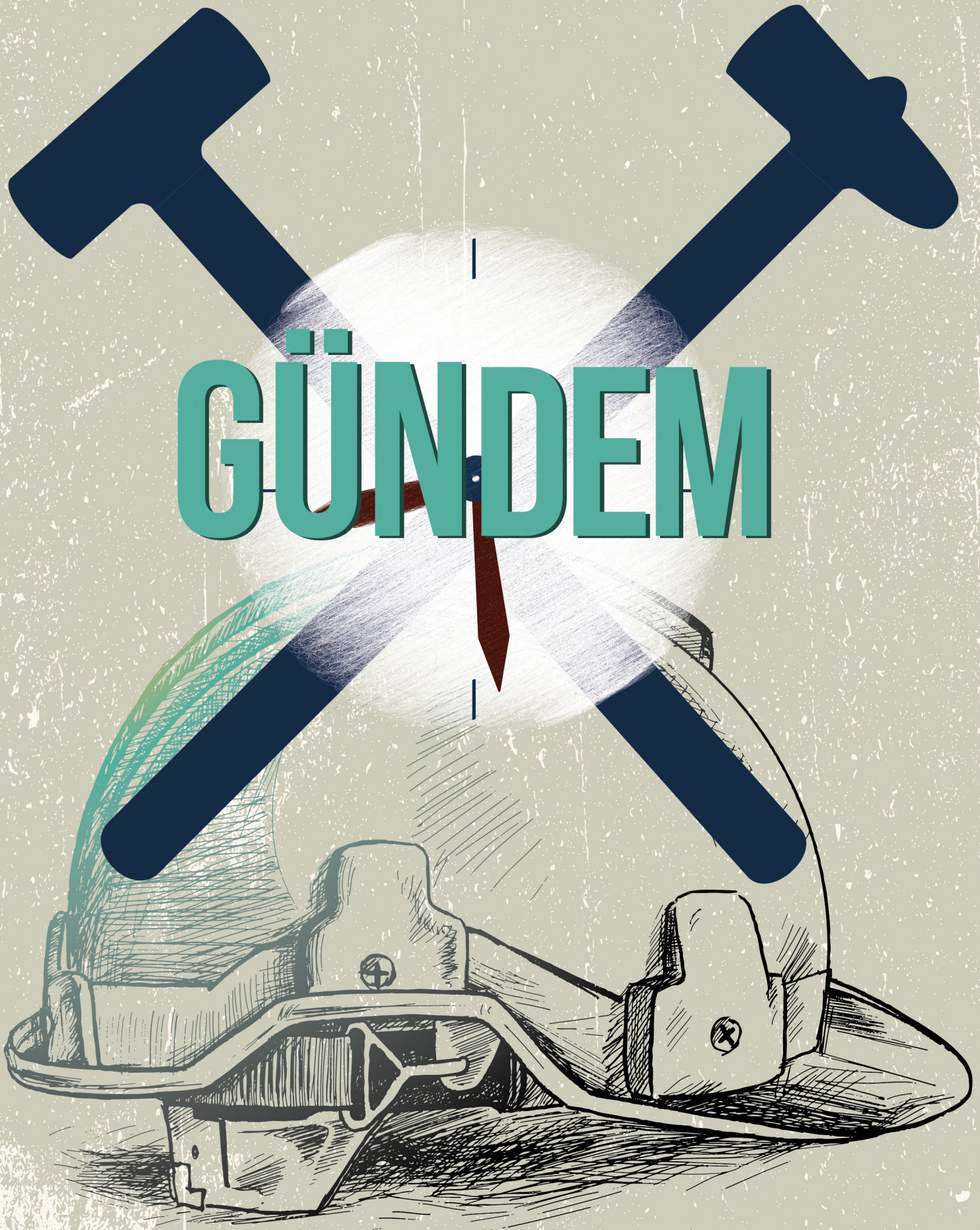
Diğer yandan Odamız açısından 48. Yönetim dönemi sona ermektedir. Bu dönem içerisinde planlanan çalışmaların büyük kısmı oldukça başarılı biçimde tamamlanmıştır. Bu başarıda sizlerin katkısı büyüktür. 24-25 Şubat tarihlerinde yapacağımız 49. Dönem Olağan Genel Kurul ile yeni bir döneme başlanacaktır. Gerek 'Genel Kurul'da, gerek yeni dönemde siz değerli üyelerimizin aktif desteği Oda çalışmalarına nitelik katacak, çalışmaların istenen amaçlara ulaşmasına büyük katkı sağlayacaktır.

49. Dönem 'Genel Kurul'muzun başta üyelerimiz olmak üzere madencilerimize yeni bir soluk getirmesini, yeni yılın başta halkımız olmak üzere tüm insanlığın özlem duyduğu günlere ulaşmak için yeni bir başlangıç olmasını diliyoruz.

Saygılarımızla.

**TMMOB Maden Mühendisleri Odası
Yönetim Kurulu**

GÜNDEM

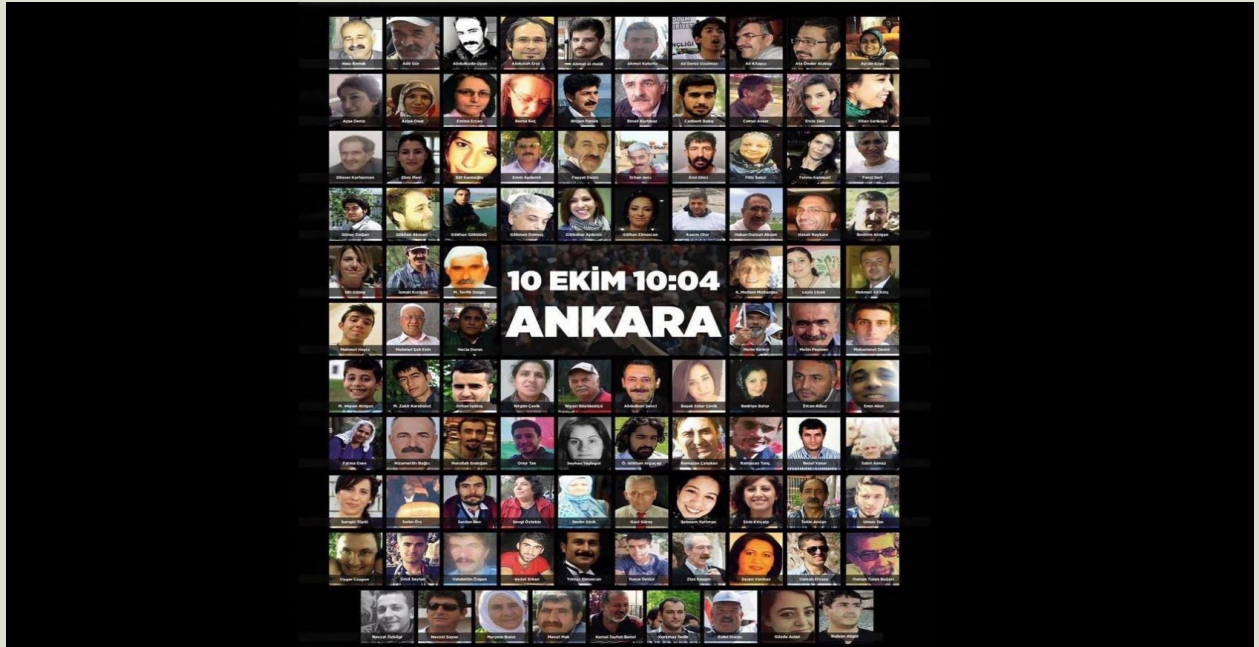




DEPREMİN 8. AYINDA BURADAYIZ!

Deprem 8. ayında buradayız! Yeter artık! Bilimin, tekniğin ve aklın sesine, TMMOB'nin kulak verin! Mühendisler, mimarlar ve plancılar olmadan ülkemizi afetlere dirençli hale getiremeyiz. Akıl ve bilim yok sayıldığı sürece, yeni bir afette başka canların yitirilmesi kaçınılmaz!

Buradayız, biz #boşunaokumadık
#boşunamıokuduk #hatay
#Kahramanmaraş #malatya #adıyaman
#deprem #DepremiUnutmaUnutturma



10 EKİM GAR KATLIAMI

10 Ekim 2015 tarihinde Ankara Garı önünde "Emek, Barış ve Demokrasi" mitingine karanlık güçler tarafından yapılan saldırıda ölen 103 yurttaşımızı saygıyla anıyor, katliamı yapan ve yönlendirenleri lanetle kınıyoruz.

#BOŞUNAMI OKUDUK

Bizler mesleğimizi bilimden, üretimden ve toplumdaki yeni bir geleceğin sürdürücüsüyüz.

19 Eylül Mühendis, Mimar ve Şehir Plancıları Dayanışma Günü'nde;

İnsanca bir yaşam için, sanayileşen, kalkınan ve hakça bölüşen bir ülke için mücadelemizi ve dayanışmamızı büyütme çağırıyoruz!

#boşunamıokuduk

TMMOB MADEN MÜHENDİSLERİ ODASI 11. EĞİTİM ÇALIŞTAYI SONUÇ BİLDİRGESİ



TMMOB
MADEN MÜHENDİSLERİ ODASI

Türk Mühendis ve Mimar Odaları Birliği (TMMOB) Maden Mühendisleri Odası 11. Eğitim Çalıştayı, akademisyenler, bilim insanları, araştırmacılar, mühendisler, öğrenci temsilcileri ve Oda Merkez ve şube yönetim kurulu üyelerinin katılımıyla 30 Eylül 2023 tarihinde, dört oturum halinde Ankara'da gerçekleştirilmiştir. Dış katılıma kapalı olarak düzenlenen Çalıştay, 12 Bölüm Başkanı, 6. Bölüm Başkan yardımcısı toplam 22 akademisyen, 2 Öğrenci Temsilcisi ve 11 Oda Merkez ve Şube Yönetim Kurulu üyesi olmak üzere toplam 35 katılımcı ile gerçekleştirilmiştir.

Çalıştay oturumlarında; ülkemiz maden mühendisliği ve maden mühendisliği eğitiminde genel durum, Yükseköğretim Kurulu (YÖK) tarafından öğrenci kontenjanı verilmeyen ve öğrenciler tarafından düşük düzeyde tercih edilen bölümlerin ve bu bölümlerdeki akademisyenlerin durumu, uzaktan eğitimin paydaşlar üzerindeki etkileri ve maden mühendisliğinin mesleki geleceği tartışılmıştır.

Ülkemizdeki maden mühendisliği eğitimi genel olarak ele alındığında, geçmiş yıllarda toplam 28 üniversite bünyesinde YÖK tarafından açılmış maden mühendisliği bölümlerinde ikinci öğretim dahil olmak üzere toplam 34 programda eğitim verilmiştir. Günümüze gelindiğinde YÖK tarafından bu bölümlerin çoğunda ya kontenjan kısıtlamasına gidilmiş ya da bölümlere kontenjan verilmemiştir. Diğer yandan son yıllarda üniversite sınavına giren öğrenciler tarafından mühendislik mesleği (maden,

jeoloji, metalurji ve malzeme, çevre vb.) çeşitli nedenlerle daha az tercih edilir olmuştur. 2023 yılında Yükseköğretim Kurumları Sınavı (YKS) sonucunda 293 öğrencinin büyük çoğunluğu Ankara (2 Üniversite), İstanbul (2 Üniversite), İzmir (1 Üniversite) ve Eskişehir (1 Üniversite) illerinde bulunan 6 üniversiteye yerleşmek üzere toplamda 12 üniversitedeki maden mühendisliği bölümlerine yerleşmiştir.

TMMOB Maden Mühendisleri Odası verilerine göre kayıtlı üye sayısı 19.609'dür. Maden mühendisleri arasında işsizliğin %20, eğitim aldığı alan dışında çalışanların %25 oranlarında olduğu bilinmektedir. Meslek kapsamında istihdamı zorunlu alanlarda çalışan maden mühendisi sayısı 4500 civarındadır. Rakamlar göz önüne alındığında, maden ve cevher hazırlama bölümlerinden mezun olan bazı meslektaşlarımızın iş bulamadıkları ya da eğitim aldıkları alanda çalışmadıkları görülmektedir. Yüksek orandaki işsizliğin ve alan dışı çalışmanın altında yatan nedenin, ülke gerçekleriyle örtüşmeyen yüksek öğrenim planlaması olduğu açıktır. Meslektaşlarımız mezuniyet sonrasında, çalışma yaşamında bir yandan mesleki bilgi açısından sıkıntılar yaşamakta, diğer yandan artan rekabet, işsizlik oranlarının yükselmesi, düşük ücret ve gayri insani çalışma koşulları gibi farklı ekonomik ve sosyal sorunlar nedeniyle ciddi biçimde mağdur olmaktadır.

Bu veriler ışığında maden mühendisliği eğitiminde aşağıda sıralanan hususların acilen gündeme alınması gerekmektedir;

1. Maden mühendisliği eğitimi için ülke genelinde bütüncül bir planlama yapılmalı, orta ve uzun vadede (10, 20, 30 yıl) ulusal ve uluslararası alandaki sektörel eğilimler, iş ve istihdam olanakları dikkate alınarak maden mühendisi ihtiyacı belirlenmeli, bu belirlemelere uygun olarak maden mühendisliği bölümleri yeniden planlanmalı ve kontenjanlar yeniden belirlenmelidir. Bölümlerin kontenjan planlamaları yapılırken ülkede ihtiyaç duyulan mühendis sayısı dikkate alınmalı, istihdam fazlasına ve (ya) azlığına yol açılmamalıdır. Aksi takdirde planlamadan yoksun, altyapı eksikliği ile açılmış bulunan bölümler ve fazla kontenjanlar maden mühendisi arzını artırırken mühendislik niteliğini düşürmekte, mesleki itibar kaybına yol açmaktadır. Yeterli sayıda nitelikli öğretim elemanı bulunmayan, derslik, laboratuvar, kütüphane ve

sosyal alan kısıtları gibi fiziki altyapı yetersizlikleri bulunan bölümlerden mezun olan mühendisler mesleğimiz açısından sektörde büyük sorunlar yaratmaktadır.

Bu nedenle yukarıda belirtilen hususlara bağlı olarak mevcut maden mühendisliği bölümleri gözden geçirilmelidir. Mevcut bölümlerle ilgili, akademisyen sayısı, laboratuvar olanakları, bölgesel ihtiyaçlar, eğitim konusunda uzmanlaşma, nüfus ve mesafe ölçeklendirmesi gibi bilimsel-teknik ölçütler saptanmalı, bu ölçütleri karşılayan maden mühendisliği bölümlerine ihtiyaç duyulan maden mühendisi sayısı dikkate alınarak öğrenci kontenjanı verilerek eğitime devam etmesi sağlanmalıdır. Bu planlama yapılırken mevcut bölümlerdeki akademisyenlerin mesleki faaliyetleri, sosyal ve ekonomik durumları göz önüne alınmalı, hiçbir akademisyenin mağdur olmayacağı çözümler bulunmalıdır.

2. Metropol olarak tanımlanan İstanbul-Ankara-İzmir gibi illerdeki maden mühendisliği bölümlerinden mezun olanların çok büyük bir oranı, kurumsal ve tedarikçi madencilik firmalarında veya branşı dışındaki alanlarda çalışmaktadırlar. Bu üç ilin dışında kalan diğer illerimizde bulunan maden mühendisliği bölümlerinden mezun olan mühendisler ise, ağırlıklı olarak bu metropol kentlerin dışında faaliyet gösteren diğer firmalarda/maden işletmelerinde istihdam edilmektedir. Gelecek yıllarda üç büyük kentte yer alan üniversitelerden mezun olan mühendis sayılarının, metropol merkezler dışındaki maden işletmelerinin taleplerini karşılayamama riski bulunmaktadır. Bu durum; yakın bir gelecekte arz-talep dengesinin bozulmasına, maden mühendisi arz yetersizliği nedeniyle maden işletmelerinde iş güvenliği başta olmak üzere çeşitli sorunların gündeme gelmesine neden olabilecektir. Tüm bu gerçekler göz önüne alındığında, fiziki altyapısı ile akademik kadrosu yeterli olan, daha önceki yıllarda öğrenci almış ve 2023 ÖSYM tercih kılavuzunda yer almayan maden mühendisliği bölümlerin 2024 yılından itibaren ÖSYM tercih kılavuzunda yer alması ve sınırlı kontenjan tanınmasında yarar görülmektedir. Ayrıca maden mühendisliği bölümlerine tanınan bu kontenjanların dolabilmesi için artık miadını doldurmuş ve işlevini yitirmiş 2. Öğretimler diğer mühendislik branşlarından da kaldırılmalı ve bu bölümlerdeki kontenjanlar MÜDEK

akreditasyon kriterlerine göre uygun öğrenci sayılarına getirilmelidir.

Alt yapısı olmasına rağmen YÖK tarafından tercih yetersizliği nedeniyle kontenjan verilmeyen bölümlerde mevcut durumun devam etmesi halinde, öğrenci sayısının giderek azalması sonucunda akademisyenlerde motivasyon kaybı başta olmak üzere, akademik kadrolarda daralma ve akademik yükselmelerde durağanlaşmayla beraber lisans ve lisansüstü araştırma projelerinin zayıflaması ve akademik yayınlarda azalma kaçınılmaz olacaktır. Ayrıca; bölümlere verilen maddi desteklerde azalma ve bunun neticesinde fiziksel imkanların zayıflaması söz konusudur. Buna istinaden bölümlerdeki kadroların ve alt yapının işlevini kaybetmesi hem ekonomik hem de mesleki kültür/bilimsel kayba neden olacaktır.

3. Maden mühendisliği bölümlerinin mevcut durumu dikkate alındığında, mevcut bölümlerin 11 tanesi ÖSYM tercih kılavuzunda yer almamış, diğer 13 bölümün kontenjanları ise ancak %72,4 oranında dolmuştur. Yukarıda belirtilen 6 üniversite dikkate alınmazsa, kalan 7 bölümün doluluk oranı %39,7 olmuştur. Bu rakamlar tercihlerin metropol kentlerde bulunan 5 üniversitede yoğunlaşmış olduğunun, ülkemiz genelinde homojen bir tercih dağılımının olmadığı somut bir göstergesi olarak değerlendirilmiştir. Son 3 yıllık süreçte başarılı öğrencilerin maden mühendisliği bölümlerini tercih etmelerini teşvik etmek maksadıyla, kademeli burs ve mezuniyet sonrası istihdam garantisi verilmesi yöntemi izlenmiştir. Verilen bu teşviklere ilave olarak, madencilik sektöründe faaliyet gösteren kamu kurum ve kuruluşlar ile özel sektördeki dernek, vakıf, ihracatçı birlikleri ve çeşitli üretici birlikleri gibi kuruluşlarca 3 il dışında kalan illerde eğitim veren maden mühendisliği bölümlerini tercih edecek öğrencilere, belirlenecek kriterler çerçevesinde iş garantili tatmin edici miktarda burs verilmesi ve ayrıca son yıllarda olan maden kazaları nedeni ile itibar kaybeden mesleğimizin daha çok itibar kazanması için mesleğin tanıtılması ve mesleğin sadece yeraltı çalışmalarından oluşmayıp çok az bir kısmının yeraltı faaliyetlerinden oluştuğu da anlatılarak, sektörün yakın ve orta dönemdeki maden mühendisi ihtiyacının karşılanması açısından önemli bir çözüm yolu olabilecektir.

4. Yükseköğretime 2019-2020 ile 2022-2023 eğitim-öğretim dönemleri arasında kayıtlı öğrencilerin

2018-2020 yıllarında covid salgını (pandemi) ve sonrasında yaşanan deprem nedeniyle uzaktan eğitim almak durumunda kalmaları, iletişim kayıplarının beraberinde uygulama ve doğrudan öğrenme şanslarını azaltmış, ayrıca sınavların da uzaktan olması ile adil bir ölçme-değerlendirme yapılamamıştır. Bu öğrencilerin yetersiz eğitim alarak mezun olmaları, meslek yaşamları boyunca karşılarına önemli bir sorun olarak çıkacaktır. Üniversite eğitimini tam olarak gerçekleştiremeden mezun olan mühendislerin iş hayatında ve akademik yaşamda çok başarılı olmaları beklenmemektedir.

Üniversiteler, eğitim-öğretimin yanı sıra sosyalleşmenin geliştiği ve dayanışmanın güçlendiği alanlar olmakla birlikte toplumsal ve sosyal dayanışma bakımından öğrencilerin, öğretim elemanlarının, çalışanların bir arada etkileşim içinde olduğu yerlerdir. Eğitimin uzaktan yapılması öğrenci ile eğitimcinin arasında yüz yüze etkili bir iletişim kurulmasına olanak vermemekte, eğitimci tarafından birikiminin yerinde ve zamanında aktarılması, soru sorma ve farkındalığın oluşturulması konularında sorunlar yaşanmaktadır. Sonuç olarak; ülkemizde genel olarak üniversite eğitiminde, özelde maden mühendisliği eğitiminde sorunlar bulunmaktadır. Bu sorunların bugünden yarına köklü bir çözümü mümkün görünmemektedir. Ancak mevcut gerçeklik içerisinde belirli iyileştirmelerin yapılabilmesi mümkündür. Öncelikle gerekli maden mühendisi sayısı ve eğitimi önümüzdeki 10, 20, 30 vb. yıl için ülke ve dünya gerçekleri ve yönelimleri göz önüne alınarak yeniden planlanmalıdır. Bu planlama yapılırken meslek dışı alanlara yönelimin varlığı da göz ardı edilmemelidir. Bu tür tedbirlerle gelecek yıllarda maden mühendisi fazlalığına ya da eksikliğine izin verilmemelidir.

Bu kapsamda, geçmiş dönemlerde açılmış ve halen faaliyette bulunan 24 bölümün durumu gözden geçirilmelidir. Bu bölümlerden 6 tanesine açılan kontenjan kadar öğrenci yerleşirken diğer 7 maden mühendisliği bölümü son 10 yılda tercih kılavuzunda yer almaya devam etmiş olup doluluk oranları ise %0-55 aralığında değişmektedir. ÖSYM tercih kılavuzunda yer almayan 11 bölümden bazıları, gerek fiziki gerekse akademik alt yapısı üst düzeyde ve kuruluşundan bu yana 40 yıla yakın bir birikime sahip olup uzun yıllardır öğrenci alamamış olması

da başka bir çarpıklığın tezahürüdür. Kuruluşundan itibaren uzun yıllarca birinci ve ikinci öğretimin uygulandığı yıllarda öğrenci almış, laboratuvar alt yapısını tamamlamış ve akademik kadrosunun yeterli sayıda olan bu bölümlerin ÖSYM tercih kılavuzunda da yer almaları sağlanmalıdır. Bu kriterleri sağlayamayan diğer bölümlerin ise akademik kadro, fiziksel koşullar, nüfus dağılımı, bölgesel ihtiyaçlar gibi objektif ölçütlere göre yeniden planlanmalıdır. Bu yeni planlama sonrasında bölümlerimizin eğitim-öğretim ve araştırma çalışmaları için gerekli kütüphane, laboratuvarlar, derslikler, yurt olanakları, diğer sosyal olanaklar vb. altyapısı tamamlanmalı, dünyadaki benzerleriyle rekabet edebilir hale getirilmelidir. Bu kriterlere sahip olmayan bölümler ise diğer bölümler ile birleştirilmelidir. Bu bölümlerde gerekli nitelik ve nicelikte, ülke ve toplum yararını gözetilen maden mühendisleri yetiştirmek yüksek öğrenimin temel eğitim politikası olmalıdır.

İlk ve orta eğitimden kaynaklı olarak üniversite öğrencilerindeki niteliksel düşüşe rağmen, yeni öğrenci kuşaklarının değişen öğrenme biçimlerini ön plana alan bir eğitim anlayışının takip edilmesi gerekliliği açıktır. Bu çerçevede; ülkemizdeki maden mühendisi ihtiyacı, maden mühendisliği eğitiminin genel sorunları, üniversitelerin fiziki ve idari yeterlilikleri, eğitim müfredatı, maden mühendisliği öğretim elemanlarının ve öğrencilerinin nitelikleri, maden mühendisliği eğitiminde stajın önemi, aktif öğrenme metotları, e-öğrenme ve uzaktan eğitim çalışmaları maden mühendisliği eğitiminin önemli sorunları olarak ele alınmalı ve çözüm önerileri geliştirilmelidir.

Sosyal devletlerde üniversite; bilimsel araştırma yapmak, bilim üretmek ve bilim insanı yetiştirmek, öğretim yoluyla bireylere uzmanlıklar kazandırmak ve temel bilimsel normların sürekliliğini ve geliştirilmesini sağlamak amacı taşınmalıdır. Eğitimin her aşamasında ülke ve toplum ihtiyaçları gözetilerek planlama yapılmalı, eğitim amacına uygun nitelikte eşit, parasız, bilimsel, laik ve demokratik olarak sunulabilmeli, başta cinsiyet ayrımcılığı olmak üzere hiçbir ayrımcı uygulama yapılmamalıdır. Daha katılımcı bir üniversite ve mühendislik eğitimi için TMMOB ve bağlı meslek odalarının önerileri dikkate alınmalıdır.

Saygılarımızla.



TÜRKİYE 28. ULUSLARARASI MADENCİLİK KONGRESİ VE SERGİSİ

Tmmob Maden Mühendisleri Odası Yönetim Kurulu Başkanı Ayhan Yüksel'in Imcet-2023 Açılış Konuşması

Siyasi Partilerin Saygıdeğer Başkan ve Yöneticileri Kongremizi Destekleyen Madencilik Sektörünü Kurum ve Kuruluşların Değerli Yöneticileri;

Otuzu aşkın ülkeden, yüzlerce ve binlerce km uzaklıktan gelerek kongremize destek veren maden endüstrisi temsilcileri, sunacakları bilimsel çalışmalar ile maden mühendisliği bilim ve tekniğine ışık tutacak olan sektörümüzün değerli bilim insanları,

Sevgili Meslektaşlarım, Hanımefendiler, Beyefendiler ve basınımızın güzide temsilcileri;

Kültürlerin ve uygarlıkların beşiği ülkemize, buram buram tarih kokan her santimetre karesi doğal güzellikler barındıran turizmin başkenti Antalya'ya hoş geldiniz, sefalara getirdiniz.

Hepinizi TMMOB Maden Mühendisleri Odası Yönetim Kurulu ve şahsım adına saygıyla, sevgiyle ve dostlukla selamlıyorum.

1969 yılında çok mütevazı koşullarda başlayan kongremiz 2001 yılında uluslararası alana taşınmıştır. Türkiye 28. Uluslararası Madencilik Kongresi ve Sergisi IMCET 2023'ten önceki kongrelerimize yurt içinden ve yurt dışından değerli uzmanların, bilim insanlarının, sanayicilerin ve teknoloji üreticilerinin verdiği bilimsel ve teknik destekler kongremizi ülkemizin en büyük, dünyanın ise sayılı kongreleri arasında yer almasını sağlamıştır. Elli dördüncü yılında kongremize 32 ülkeden ve ülkemizden uzmanların, bilim insanlarının, sanayicilerin ve teknoloji üreticilerinin geniş katılımı Odamız çalışmalarına ve bizlere güç vermektedir.

Bu başarı hikayesini yaratan ekibin ve geleneğin bir parçası olmanın gururunu ve onurunu sizlerle paylaşmak istiyorum.



Saygıdeğer Delegates;

İnsanın yaşamını sürdürmede ihtiyaç duyduğu alet ve edevatları sağlamak için başlattığı en eski uğraş alanlarından biri olan madencilik faaliyetleri, geçmişte olduğu gibi günümüzde de bilimin ve tekniğin olanaklarıyla tüm yerkürede insanların ihtiyaçlarını karşılamak için sürdürülmektedir. Bugün, sınırları içerisinde mineral kaynağı bulunup da madencilik faaliyeti yürütmeyen herhangi bir ülke Dünya üzerinde neredeyse yoktur.

Madencilik endüstrisi klasik gelenekselleşmiş maden üretim ve zenginleştirme işlemlerini; gelişen çevre, teknoloji ve çalışma yaşamı bilincine uyumlu bir biçimde ele alması gerektiği bir süreçten geçtiğimizi düşünmekteyiz. Madencilik faaliyetleri çev-

re; üretim, atık; çalışma yaşamında ücret, beslenme, barınma ve iş kazaları; üretime bağlı ekonomi büyüklüğünün sahiplerine sağladığı ekonomik avantajlar; çevre, teknoloji ve çalışma koşullarında yaşanan olumsuz gelişmeler madenciliğin yapılp yapılmaması konusunda toplumun duyarlı kesimlerini harekete geçirmektedir. Dolayısıyla madencilik endüstrisi bunlardan etkilenmekte ve zarar görmektedir. Maden rezervleri tükenebilir ve gelecek kuşakların da hakkı olan emtiadır. Sadece kara dayalı klasik gelenekselleşmiş maden üretimi anlayışı yerine; madencilik bilim ve tekniği ile planlı bir biçimde üretimlerinin sağlanmasının oluşan sorunları hafifleteceği kanısındayız.

Gelişmiş ya da gelişmekte olan pek çok ülkede zenginlik yaratmaya devam eden madencilik endüstrisinin tarihinde olduğu gibi günümüzde de insan yaşamı, iş kazaları, çevre ve elde edilen gelirin paylaşımına ilişkin sayısız olumsuz örnek bulunmaktadır. Bunun son örneği daha birkaç gün önce meydana gelen iş kazasında iki meslektaşımızın hayatını kaybetmesidir. Kendilerini saygıyla anıyorum.

IMCET 2023 bu olumsuzlukların nedenlerini tespit edecek, çözüm önerileri geliştirecek biz maden mühendisleri, bilim insanları ve uzmanları bir araya getirmektedir. IMCET 2023 madencilik sektörünün tüm taraflarının bir araya geldiği, teknolojik ve bilimsel gelişmelerin tartışıldığı, maden mühendisleri arasında dayanışmanın geliştirildiği bir okul, bir gelenek ve bir markadır.

Saygıdeğer Konuklar,
Sevgili Meslektaşlarım,

Günümüzde, Dünya üzerindeki 200'e yakın ülkeden 165'inde madencilik üretimi yapılmaktadır. Bunlardan 85'inde demir ve demir alaşımları, 95'inde demir dışı metaller, 87'sinde değerli metaller, 135'inde endüstriyel hammaddeler ve 118'inde ise enerji hammaddeleri üretilmektedir. 2021 yılı itibarıyla küresel madencilik üretiminin parasal karşılığı enerji hammaddeleri dâhil edildiğinde 3,6 trilyon ABD Doları, enerji hammaddeleri dâhil edilmediğinde ise 886 milyar ABD Doları düzeyindedir. Aynı yılda küresel Gayri Safi Yurtiçi Hâsıla büyüklüğünün yaklaşık 80 trilyon ABD Doları seviyesinde olduğu dikkate alındığında, madencilik faaliyetlerinin küresel ekonomi içerisindeki ağırlığı doğrudan yüzde 4,5 civarında olduğu açıkça görülmektedir.

Saygıdeğer Konuklar,
Sevgili Meslektaşlarım,

Ülkemiz madenciliği hakkında da önemli bulduğum konuları sizlerle paylaşmak isterim.

Türkiye, mineral çeşitliliği bakımından dünyada zengin ülkeler arasında yer almaktadır. Bunlar arasında en fazla öne çıkan, bor madenidir. Dünya bor rezervlerinin çok büyük bir kısmı Türkiye'de bulunmaktadır. Borların dışında; perlit, doğal mika, feldspat, alçıtaşı, grafit, diatomit ve kireçtaşı rezervleri dünya ölçeğindedir. Ayrıca, önemli miktarlarda bariit, krom, kurşun, antimuan, soda külü, molibden, manyezit, pomza, bentonit, kaolen, mermer ve doğal taş rezervleri bulunmaktadır. Maden ve Petrol İşleri Genel Müdürlüğü'nün kayıtlarına göre Türkiye'de 90'dan fazla maden çeşidinin üretimi yapılmaktadır. Türkiye'nin bor, pomza, feldspat, perlit, krom ve bentonit üretim rakamları küresel üretimin önemli bir kısmını oluşturmaktadır.

2022 yılı istatistiklerine göre ülkemizde toplam 825 milyon ton madencilik üretimi yapılmış olup, bunun %75'ini kalker, kumtaşı ya da mermer gibi inşaat sektörüne yönelik hammaddeler oluşturmaktadır. Bunlardan kalker, tek başına Türkiye madencilik üretiminin miktar olarak %60'ına karşılık gelmektedir. İnşaat hammaddelerini -çok büyük kısmı linyit üretimi olmak üzere- %11 ile enerji hammaddeleri ve %10,5 ile endüstriyel hammaddeler izlemektedir. Ülkemiz madenciliğinin GSMH payı yıllardır yüzde birler seviyesinde olup yaklaşık 6 milyar ABD doları civarındadır.

Metalik madenlerin toplam madencilik üretimi içindeki payı %3,5 düzeyindedir. Türkiye madencilik üretimi büyük ölçüde inşaat sektörüne hammadde sağlamaya yönelik yapılmakta olup, bu haliyle "yükte ağır pahada hafif" maddelerin üretimine yönelmiştir. Krom dışındaki metalik madenlerin ya da değerli metallerin üretimleri ise -küresel üretimlerle karşılaştırıldığında- oldukça düşük kalmaktadır.

Türkiye'de üretimi yapılmayan değerli madenler arasında; kobalt, nobium, tantalum, tungsten, vanadyum, berilyum, bizmut, kadmiyum, galyum, germanyum, indiyum, lityum, molibden, nadir toprak konsantreleri, renyum, paladyum, platinyum, rod-yum, elmas, uranyum, toryum bulunmaktadır.

Saygıdeğer Konuklar,
Sevgili Meslektaşlarım,

Madencilik sektörü doğası ve koşulları gereği uzun vadeli politikaların ve planlamaların uygulanması gerekli bir sektördür. Bu politikaların bir ayağı olan maden mevzuatı torba yasalar ile değiştirilerek amacına hizmet edemeyecek bir hale gelmiştir. Bu nedenlerden dolayı ülkemiz maden mevzuatı 3213 sayılı Maden Kanunu madencilik endüstrisinin ihtiyaçlarını karşılayacak bir biçimde ilgili kesimlerle ele alınıp; toplumun tüm kesimlerinin mutabakatının sağlanarak çıkarılması gerekmektedir.

Başta Maden Kanunu olmak üzere tüm kanunların temeli ve dayanağı Anayasa'dır. Anayasalar da kanunlar gibi tartışılır olsa da Anayasal düzen tartışılmazdır. Anayasal düzen yaşamımızın ve mesleğimizin en temel güvencesidir. Anayasal düzene sahip çıkmak hepimizin insani ve mesleki görevidir.

Saygıdeğer Delegates,
Değerli Konuklar,

Yaşadığımız yüz yıl teknolojik gelişmelerin çok hızlı yaşandığı, çevresel sorunların gündeme geldiği bir süreçtir. Yaşanan bu süreçte stratejik hammaddelerin önemi dünya ve ülkemiz ölçeğinde artmıştır. Bununla birlikte fosil yakıtların dünya ölçeğinde alternatiflerinin geliştirilmesi nedeniyle terk edilmeye başlanmış olması ülkemiz madenciliğinde yeni planlamaların yapılmasına ihtiyaç olduğunu göstermektedir.

2020-2022 yılları arasında yaşanan Covid-19 pandemisi nedeniyle dünya ve ülkemizde yarattığı sosyal ve ekonomik sıkıntıların ülkemizin içinde bulunduğu krizi daha da derinleştirdiği acı bir gerçektir.

Yaşanan krizlerden çıkış aranırken biz madencilere önemli görevler düşmektedir. Çünkü biliyoruz ki yaşamın idamesi her şart altında üretim çarkının döndürülebilmesi ve değer yaratabilmekten geçmektedir.

Ülkemizin giderek derinleşen ekonomik krizinin baş aktörü dışa bağımlı enerji politikaları olduğu bir gerçektir. 1990 lı yıllardan beri ihmal edilmiş olan yerli kaynaklara dayalı enerji politikaları ve özellikle kömürlerimizin adeta yok sayılmaları bugün ortaya çıkan acı tablonun başlıca sebeplerindedir.

Salgın ve son ekonomik krizin dünya ekonomisini sürüklediği durgunluk halen aşılamamıştır. Ülkemizde de enerji hammaddelerinde yaşanan tedarik sıkıntıları enerji üretiminin ne kadar stratejik bir öneme sahip olduğunu bir kez daha göstermiştir.

Özellikle doğalgaz, petrol ve kömür fiyatlarındaki anormal artışlar, elektrik üretimimizin %55 ithal kaynaklara bağlı olduğu dikkate alındığında, doğrudan tüm ekonomimizi ve enflasyonu arttıran yıkıcı bir etki yaratmaktadır.

Kongremizde; bu krizlerden çıkma yolları araştırılıp tartışılırken yerli kaynaklarımızın nasıl değerlendirilebileceği tüm ayrıntıları ile ortaya konacaktır. Yine bu manada enerji dönüşüm minerallerinin (litium, cobalt, v.b.) Türkiye'deki durumu, ARGE çalışmalarının önemi ve geliştirilmesi ve bu konularda izlenmesi gereken yol ve yöntemler kongrede tüm yönleri ile irdelenecektir.

Yaşanmakta olan ve her gün derinleşen kriz ortamında kongremizin getireceği çözüm önerilerinin dünyanın ve ülkemizin krizden çıkış yolları için son derece önemli olacağını düşünüyorum.

Saygıdeğer Delegates,

Sözlerime son vermeden önce; Gazze ve Ukrayna başta olmak üzere bölgemizdeki savaş ve çatışmalı ortamlar yıllardır sürmektedir. Dünyanın neresinde ve hangi nedenle yaşanırsa yaşansın masum sivillerin ölümüne neden olan katliamların sorumlularını kınıyor, lanetliyor ve her koşulda barış talebimizi yineliyoruz.

Dünyanın ve onun bir parçası olan biz maden mühendislerinin özlemi, barış içerisinde yaşayabileceğimiz, evrensel hukuk normlarını ilke edinmiş, insan haklarına ve hukuka saygılı mutlu bir ülke ve dünyada yaşamaktır.

Bu özlemlerle TMMOB Maden Mühendisleri Odası olarak savaşa karşı barışı, ölüme karşı yaşamı savunmaya devam edeceğiz.

Saygıdeğer Konuklar,
Sevgili Meslektaşlarım,

Kongremize katkı sağlayan ve sergiye katılarak yurt içi ve yurtdışında sektördeki teknolojik gelişmeleri tüm sektör bileşenleriyle paylaşan imalatçı ve hizmet sağlayıcılarının madenciliğimize olumlu katkıları dün olduğu gibi bugün de devam etmektedir.

Hepinize ayrı ayrı teşekkür ediyorum.

Kongremize katılan çağrılı konuşmacılar, değerli akademisyenler ve bildiri hazırlayarak bunları katılımcılarla paylaşıp önemli bilimsel tartışma ve gelişmeleri sağlayan meslektaşlarımızın üretim sürecinin geliştirilmesine katkıları son derece değerlidir.

Hepinize ayrı ayrı teşekkür ediyorum.

Kongremizin hazırlanmasında iki yıla yakın bir süreyle çalışmaları bıkmadan özveriyle yerine getiren Yürütme Kurulu başkan ve üyelerine, TMMOB Maden Mühendisleri Odası'nın genel merkez ve şube yönetim kurulu ve diğer organları ile birlikte tüm çalışma arkadaşlarımıza ve siz değerli delegelerimize ayrı ayrı teşekkür ediyorum.

Kongremizin madenciliğimize ve ülkemize ışık tutması dileğiyle hepinizi tekrar saygıyla selamlıyorum.

Ayhan YÜKSEL

**TMMOB Maden Mühendisleri Odası
Yönetim Kurulu Başkanı**

28 Kasım 2023, Belek/Antalya



4 ARALIK DÜNYA MADENCİLER GÜNÜMÜZ KUTLU OLSUN

4 DECEMBER MINER'S DAY

#4ARALIK #MADENCİLERGÜNÜ #MINERSDAY

#SANTABARBARA #TUNNELDAY

4 ARALIK BİLDİRGESİNE [BURADAN](#) ULAŞABİLİRSİNİZ.



**Maden Mühendisi
Kadir Özer
-22227-**

Denizli Acıpayam'da yeraltı krom madeninde yaşanan göçükte Maden Mühendisi Kadir Özer ve maden işçisi Mustafa Karahan yaşamın kaybetmiştir.

Madencilerimizin ailesine ve camiamıza başsağlığı dileriz.

Artık Yeter! Çalışırken ölmek istemiyoruz!



**TMMOB
Maden Mühendisleri Odası**

TÜRKİYE 28. ULUSLARARASI MADENCİLİK KONGRESİ VE SERGİSİ SONUÇ BİLDİRGESİ

Türkiye 28. Uluslararası Madencilik Kongresi ve Sergisi (IMCET 2023) 28 Kasım-1 Aralık 2023 tarihlerinde Antalya Belek, Kaya Palazzo Resort Otel'de başarıyla gerçekleştirilmiştir.

1969 yılından itibaren her çalışma döneminde aralıksız olarak yürütülen ve 28.si düzenlenen IMCET 2023 yurtiçi ve yurtdışı madencilik çevrelerinden çok büyük bir ilgi görmüş, 107'si yurtdışı olmak üzere toplam 1.378 delege katılımı ile tamamlanmıştır. IMCET 2023 delege katılımı ise yurtiçi ve yurtdışı olmak üzere 35 üniversiteden akademisyenin ve 330 firma temsilcisinin katılımıyla gerçekleştirilmiştir.

Kongreye 222 bilimsel bildiri özeti gelmiş, bunlardan 107 adedi bildiriler kitabına basılmak üzere kabul edilmiştir. Kabul edilen bildirilerin 32 adedi yurtdışından ve 75 adedi ise yurtiçinden yazarlara aittir. Ayrıca, 4 adet de özel sunum yapılmıştır. Etkinlik kapsamında düzenlenen madencilik sergisine 227 firma 63 stand altında katılım sağlamıştır. Serginin toplam net alanı 1350 m2 olarak gerçekleşmiştir. Kongreye 21 ayrı sponsorluk sağlanmıştır.

Cumhuriyetimizin kuruluşunun 100. Yılında, Odamız tarihinin en yüksek delege ve sergi katılımıyla IMCET 2023'ü başarıyla tamamlanma haklı gururu ve onurunu yaşamaktayız.

IMCET 2023, insanı, doğayı, ekonomiyi ve toplumsal yaşamı bir bütün olarak değerlendirerek madencilikle ilgili aşağıda yer alan tespitleri yapmış ve bunu kamuoyu ile paylaşmaya karar vermiştir.

Son yıllarda uluslararası düzeyde artan çatışma ve savaş ortamı, kapitalist üretim sisteminin yarattığı eşitsizlikler ve aşırı kar hırsı, kapitalizmin krizinin derinleştiğini göstermektedir. Bu kriz ortamından çıkmak için uygulanan politikalar uluslararası ölçekte madenlerin ve her emtianın talanını gündeme getirmektedir. Bu politikalar yeni sosyal ve toplumsal sorunlara yol açarken ulusların ekonomik büyüme, gelişme ve refahına da engel olmaktadır. Ülkemizdeki durum ise savaşan ülkelerin ekonomilerinden daha geri bir düzeydedir.



Madenler, kalkınmanın temel unsurları arasındadır. Maden kaynakları ve çeşitlikleri bakımından zengin olan ülkeler kendi toplumlarının refahını arttırmada diğer ülkelere göre bir adım daha önde olacakları son derece açıktır. Gelecek 25-30 yıl içerisinde mineral talebinin, bugün mevcut düzeyinin iki katına kadar yükselmesi beklenmektedir. Söz konusu gelişme mineral kaynaklarının tüketim hızını artırırken politik, toplumsal ve çevresel sorunlara da yol açmaktadır. Talebi karşılayacak güvenilir bir üretimi gerçekleştirmek giderek güçleşmekte ve artan madencilik üretimleri nedeniyle yüksek çevresel maliyetler ortaya çıkmaktadır.

Dünya üzerindeki tüm ekonomik faaliyetler doğaya zarar vermektedir. Dünyamızın geleceği açısından bu zararın en az düzeye indirilmesi zorunludur. Madenlerin üretiminden başlayarak nihai ürüne kadar tüm aşamalarda, çalışanların, insanların ve halkın sağlığına dikkat edilmelidir.

Ülkemiz madencilik sektöründe ise her alanda sorunlar yaşanmakta, sektör giderek çözümsüzlüğe sürüklenmektedir. Özetle, ülkemiz madencilik sektöründe son yıllarda tam bir başarısızlık hikayesi söz

konusudur. Sektör, ülkeye döviz girdisi sağlamak üzere yurt dışına hammadde ihracı yapma kısıtlarına sokulmuş, katma değer yaratma kapasitesi neredeyse sıfırlanmıştır. Yüzyıllık kurumsal yapılar enkaza çevrilmiş, sektörün içinde bulunduğu yasal yapı içinden çıkılmaz bir karmaşaya döndürülmüştür. Bu haliyle, sektörde, zaman zaman on sekizinci yüzyıl çalışma biçimlerine dahi rastlanabilmekte, maden kazalarıyla ilgili her geçen yıl yeni bir Dünya rekoruna imza atılmaktadır.

Özellikle, 80'li yılların başından itibaren yürütülen özelleştirme, taşeronlaşma, rodövans ve benzeri yanlış uygulamalar; kamu madenciliğini küçültmüş, kamu kurum ve kuruluşlarında uzun yıllar sonucu elde edilmiş olan madencilik bilgi ve deneyimini dağıtmıştır. Yoğun birikime ve deneyime sahip olan kamu kurum ve kuruluşlarının, yerini, madencilik kültürü bulunmayan, teknik eleman ve alt yapı olarak yetersiz sektör dışı şirketlere bırakması oldukça olumsuz sonuçlar doğurmuştur. Buna ek olarak kamusal denetimin de yeterli ve etkin bir biçimde yapılamaması rezerv kaybına ve kaynak kaybına yol açmıştır. Kamusal politikalara geri dönülmelidir.

Madenler, kendiliğinden oluşmuş ve yenilenebilir kaynaklar olmaması nedeniyle insanlığın ortak malı olarak görülmeli, kaynak kaybının en aza indirerek kamu çıkarlarının artırmaya yönelik politikalar çerçevesinde değerlendirilmelidir.

Madenlerin işletilmesinde havza ölçeğinde planlama yapılmalı, kaynak kayıpları en aza indirilmeli, verimlilik yükseltilmelidir.

Ülkemiz madencilik sektörü, insanı ve emeği merkeze koyan bir anlayış çerçevesinde ve "kamusal yarar" hedeflenerek yeniden yapılandırılmalıdır. Bu amaçla, tüm tarafların katılımıyla bir "Madencilik Strateji Belgesi" hazırlanmalı ve sektöre ilişkin tüm hukuksal ve kurumsal yapı yeniden ele alınmalıdır.

Bilimsel ve teknik temeller üzerinde geliştirilecek yeni bir planlama anlayışı ile ülkemiz madenciliği, hammadde satmakla yetinmek yerine katma değerli yüksek nihai ürünlerde söz sahibi konuma getirilmeli, yerli sanayiye düşük maliyette ve kaliteli girdi sağlaması yönünde yapılandırılmalıdır.

Teknolojik gelişmeler ve insanlığın ihtiyaçları yeni mineral kaynaklara ihtiyacı artırmaktadır. Artan

ihtiyaçlar yeni stratejik maden tanımlarını ve planlamalarının belirlenmesini gerektirmektedir. Bu nedenle uzun vadeli planlamaların gerekli olduğu madencilik sektöründe ülkemiz madenciliği için stratejik planlamalar yaşama geçirilmelidir.

Madencilik faaliyetlerinde yeni üretim metotları ve yeni teknolojilerin geliştirilmesi için çaba gösterilmesi, ilgili her türlü bilimsel çalışma desteklenmeli, AR-GE çalışmalarına kaynak ayrılmalı ve denetlenmelidir. Üniversite, sanayici, işletmecisi arasında işbirliği sağlanmalıdır.

Madencilik faaliyetleri kamu denetiminde ve rasyonel bir plan çerçevesinde yürütülmeli, sektörde aramadan uç ürüne kadar her aşamada ileri teknoloji kullanımı amaçlanmalıdır.

Bölge halkının tarihe dayalı yaşam alanları ve ekonomik faaliyetleri yok sayılarak, yerel ekonomileri, diğer doğal kaynakları ve çevreyi dikkate almadan yürütülen madencilik faaliyetleri sonlandırılmalıdır. Doğa dostu ve çevre ile uyumlu, halk ile barışık bir madencilik temel hareket noktası olmalıdır.

Özellikle son yıllarda, gerek madencilik üretimi gerekse işçi sağlığı ve güvenliği alanında yasal, yönetsel ve teknolojik gelişmeler dünyanın bir çok ülkesinde işçi sağlığı ve güvenliği ve meslek hastalıklarını ile ilgili sorunları geriletirken ve bu gelişmeler kaza istatistiklerini pek çok ülkede olumlu yönde aşağı çekerken, ülkemiz madencilik endüstrisinde ise; işçi sağlığı ve güvenliği ve meslek hastalıkları alanında geriye gidiş hız kesmemektedir faciaların önüne geçilememektedir.

Üretim süreçlerinde yaşanan bu dönüşüm iş kazalarının artmasına neden olmakta, önemli ölçüde can ve mal kaybı ile, kalıcı iş göremezlik durumu yaratmakta, Ülkemiz evrensel standartlarının çok gerisine düşerek, iş kazalarının zeminini kalıcılaştırmaktadır. Bu sorunun çözülebilmesi için çalışma yaşamında gerekli alt yapı yaratılmalı, mühendislik bilim ve tekniğinin tüm alt sektörlerde yaşama geçirilmesi ve sektörde çalışma ilişkilerinin geliştirilmesi gerekmektedir.

Üretim maliyetleri gerekçe gösterilerek güvenli bir çalışma ortamı yaratma sorumluluğundan kaçınılmamalı, üretim baskısı altında sağlıksız ortamlarda, düşük ücret kısıtlarında çalışmaya izin verilmemelidir.

Bu konuda uzman pek çok kişi ya da kuruluşun uyarılarına karşın “facialar” bir türlü hız kesmemiştir. Ülkemiz madencilik sektörünün geliştirilmesine ve özellikle “facialar”ın önünün alınmasına yönelik olarak TMMOB Maden Mühendisleri Odası ve diğer meslek örgütleri tarafından hazırlanan bilimsel raporlar dikkate alınmamakta, ve pek çok durumda gerçeklerin üzeri örtülmektedir.

Ülkemizin enerji ihtiyacının sağlanmasında yerli kömüre dayalı termik santrallerle birlikte, hidrolik ve yenilenebilir kaynaklardan (rüzgâr, güneş, jeotermal, dalga vb.) en üst düzeyde yararlanılmalı, ithal kömüre dayalı santrallerin kurulumu yasaklanmalıdır. Bu konuda Odamız tarafından belirlenmiş olan “Ulusal Madencilik Politikaları esas alınmalıdır.

Dünyada ve ülkemizde yaşanan yeni teknolojik gelişmeler, değişen ve gelişen koşullar sonucunda

madencilik faaliyetlerinde ortaya çıkan ihtiyaçlar doğrultusunda maden mühendisliği eğitiminin de geliştirilmesi ve standartlarının yükseltilmesi gerekmektedir.

Madenciliğinin sorunlarının çözümü için gerekli olan bilimsel madencilik uygulamaları için gerekli olan bilgi birikimi ve deneyim ülkemizde mevcuttur. Bilimsel madenciliğin uygulayıcısı olan maden mühendislerinin; mesleki bağımsızlığı, iş güvencesi ve çalışma koşulları iyileştirilerek yasal güvence altına alınmalıdır.

Kamuoyuna saygı ile duyurulur.

Türkiye 28. Uluslararası Madencilik Kongre ve Sergisi

Yürütme Kurulu

2 Aralık 2023



ODAMIZ 2024 YILI NET ASGARİ ÜCRET VE ÜYE İŞLEMLERİ TARİFELERİ BELİRLENMİŞTİR

Yönetim Kurulumuz 27.12.2023 tarihli toplantısında aldığı kararla; Odamız 2024 yılı Maden Mühendisleri ve Cevher Hazırlama Mühendisleri Net Asgari Ücretleri ile Odamız Üye İşlemleri ve Mühendislik Hizmetleri İşlem ücretleri günümüz ekonomik koşullarını dikkate alarak yeniden belirlemiştir.

01.01.2024 tarihinden itibaren geçerli olan net asgari ücret tarifesi ülkenin ekonomik koşulları göz önünde bulundurularak ihtiyaç duyulması halinde 01.07.2024 tarihinde yeniden değerlendirilecektir.

MADEN VE CEVHER HAZIRLAMA MÜHENDİSLİĞİ HİZMETLERİ NET ASGARİ ÜCRET TARİFESİ (2024 YILI 01 OCAK İTİBARIYLA)			
HİZMET TÜRÜ	ÜCRET	BİRİM	
MÜHENDİSLİK HİZMETLERİ			
a. Büro- Şantiye - Açık İşletme, Tesis	34.800,00	TL/AY	
b. Şantiye - Açık İşletme, Tesis (Teknik eleman hizmeti de yapıyor ise)	42.700,00	TL/AY	
c. Şantiye - Açık İşletme, Tesis (Daimi nezaret hizmeti de yapıyor ise)	51.200,00	TL/AY	
d. Yeraltı İşletmesi	56.500,00	TL/AY	
e. Yeraltı İşletmesi (Teknik eleman hizmeti de yapıyor ise)	58.800,00	TL/AY	
f. Yeraltı İşletmesi (Daimi nezaret hizmeti de yapıyor ise)	66.300,00	TL/AY	
g. Tünel – Metro	39.500,00	TL/AY	
h. Sondaj (Maden, Su)	43.800,00	TL/AY	
i. Sondaj (Jeotermal, Mineralli Sular)	43.800,00	TL/AY	
i. Sondaj (Petrol, Doğalgaz)	48.000,00	TL/AY	
j. YTK 5.1.a Personel	43.500,00	TL/AY	
k. YTK 5.1.c Personel	34.900,00	TL/AY	
l. YTK 5.2. Personel	51.200,00	TL/AY	
m. YTK Koordinatör	56.600,00	TL/AY	
DÜŞÜNSEL (İSTİŞARI) HİZMET			
a. Sözlü Olarak Sunulması	8.400,00	TL	
b. Rapor Halinde Sunulması	11.000,00	TL	
GEÇİCİ HİZMET (KEŞİF HİZMETİ)			
a. Hizmetin İlk Günü	9.000,00	TL	
b. Sonraki Her Gün İçin	6.750,00	TL	
DANIŞMANLIK (MÜŞAVİRLİK HİZMETİ)	32.250,00	TL/AY	
YTK HİZMETLERİ	Arama (TL/AY)	Açık (TL/AY)	Yer altı (TL/AY)
1 (a)	0,00	8.300,00	
1 (b)	0,00	8.300,00	
2 (a)	0,00	13.700,00	
2 (b)	6.100,00	13.700,00	
2 (c)	0,00	13.700,00	
3 Grup	6.100,00	13.700,00	
4(a)	6.100,00	12.000,00	15.300,00
4(b)	6.100,00	12.000,00	19.200,00
4 (c)	6.100,00	12.000,00	15.300,00
4 (ç)	6.100,00	12.000,00	19.200,00
5 Grup	6.100,00	12.000,00	
PROJE HİZMETLERİ			
a. Ön İnceleme Raporu	15.000,00	TL	
b. Maden Arama Projesi	40.000,00	TL	
c. Ön Arama Faaliyet Raporu	50.000,00	TL	
d. Genel Arama Faaliyet Raporu	59.800,00	TL	
e. Detay Arama Faaliyet Raporu	70.800,00	TL	
f. Terk Raporu	11.700,00	TL	
g. Sondaj Kuyu İnşa ve Tatbik Projesi	14.250,00	TL	
h. İşletme Projesi (Ia. grubu madenler için)	50.000,00	TL	
i. İşletme Projesi (Ib ve II. grup madenler için)	95.700,00	TL	
ii. İşletme Projesi (III. IV. V. VI. grup madenler için) / Temdit Projesi	120.000,00	TL	
j. Patlayıcı Madde Kullanım, İhtiyaç ve Kapasite Raporu	18.300,00	TL	
k. Ekspertiz Raporu	18.300,00	TL	

I. Kamulaştırma vb. Rapor Düzenlemesi	20.100,00	TL
n. ÇED Yönetmeliği Kapsamında ÇED Raporu (Maden Müh. Hizmeti)	80.800,00	TL
o. ÇED Yönetmeliği Kapsamında Proje Tanıtım Dosyası (Maden Müh. Hizmeti)	35.000,00	TL
ö. Madencilik Faaliyetleri ile Bozulan Arazilerin Doğaya Kazandırma Yönetmeliği	35.000,00	TL
p. Zemin Etüt Raporu (Maden Müh. Hizmeti) T.C. Çevre ve Şehircilik Bakanlığı Birim	26.500,00	TL
r. Fizibilite Projesi (13.690 TL dan az olamaz)	20.500,00	
s. Ruhsat Müracaat İşlem Ücreti	11.500,00	TL
Ş. Fizibilite Arama Dönemi Raporu	80.000,00	TL
t. Teknik Rapor (Açık İşletme)	18.400,00	
u. Teknik Rapor (Kapalı İşletme)	28.500,00	
İŞ GÜVENLİĞİ UZMANLIĞI HİZMETLERİ		
(C) Sınıfı İş Güvenliği Uzmanlığı	43.800,00	TL/AY
(B) Sınıfı İş Güvenliği Uzmanlığı	52.900,00	TL/AY
(A) Sınıfı İş Güvenliği Uzmanlığı	62.500,00	TL/AY
SORUMLU MÜDÜRLÜK/ÇEVRE GÖREVLİSİ		
İşletme-Tesis	36.400,00	TL/AY
İşletme-Tesis (Daimi)	62.000,00	TL/AY
Otogaz İstasyonları (İstasyon başına)	17.700,00	TL/AY
Çevre Görevlisi (EK-I)	27.000,00	TL/AY
Çevre Görevlisi (EK-II)	14.800,00	TL/AY
JEOTERMAL KAYNAK ve DOĞAL MİNERALLİ SU SAHALARINA AİT HİZMETLER		
1-ARAMA, İŞLETME, KORUMA ALANI VE ÇED RAPORLARI (Sahada yapılacak		
a. Jeotermal kaynak veya doğal mineralli suların Arama Ruhsatı ve Arama Projesinin	68.800,00	TL
b. Jeotermal kaynak veya doğal mineralli suların her yıl verilmesi zorunlu olan Yıllık	27.500,00	TL
c. Jeotermal kaynak veya doğal mineralli suların İşletme Projesi ve Raporlarının	96.250,00	TL
d. Jeotermal kaynak veya doğal mineralli suların her yıl verilmesi zorunlu olan İşletme	41.300,00	TL
e. Jeotermal kaynak veya doğal mineralli suların Kaynak Koruma Alanı Raporunun	68.800,00	TL
2- TEKNİK HİZMETLER (Sahada yapılacak jeoloji, hidrojeoloji, jeofizik, jeokimya,		
a. Daimi olarak jeotermal kaynak ve doğal mineralli suların arama döneminde teknik	40.000,00	TL/AY
b. Süreli olarak jeotermal kaynak ve doğal mineralli suların arama döneminde teknik	11.250,00	TL/AY
c. Daimi olarak jeotermal kaynak ve doğal mineralli suların işletme döneminde teknik	43.400,00	TL/AY
d. Süreli olarak jeotermal kaynak ve doğal mineralli suların işletme döneminde teknik	12.600,00	TL/AY
e. Jeotermal Kuyuda Ölçüm Yapılması ve Değerlendirilmesi (Her bir ölçüm için)	20.700,00	TL
f. Jeotermal kaynağın Rezervuar Modelleme Çalışması ve Değerlendirmesi ile	343.200,00	TL
KAYA- ZEMİN (JEOTEKNİK ETÜD) ÇALIŞMALARI		
1-PLANLI ALANLAR İMAR TİP YÖNETMELİĞİ (19.08.2008 TARİH 26972 SAYILI		
I. Kategoriye Giren Yapılar İçin Yapılan Zemin ve Temel Etüdü Raporu		
0-1000 m2 alan için	10.000,00	TL
II. ve III. Kategoriye Giren Yapılar İçin Sondaja Dayalı Zemin ve Temel Etüdü Raporu		
0-1000 m2 alan için	10.000,00	TL
1000-3000 m2 alan için	20.000,00	TL
3000-5000 m2 alan için	28.300,00	TL
2-ALT YAPI PROJELERİ (Tünel, otoyol, demiryolu, metro)		
a. Daimi hizmetler	42.200,00	TL/AY
b. Proje danışmanlık hizmeti	72.200,00	TL/AY
c. Proje hazırlama	301.000,00	TL
d. Proje kontrolünde belli periyotlarda veri toplama	6.375,00	TL/GÜN
e. Projenin revize raporu hazırlanması	59.900,00	TL
NOT		
Hesaplamalarda, aşağıda verilen hizmetler için ayrıca ücretlendirme yapılacaktır.		
- Sondaj hizmetleri		
- Laboratuvar hizmetleri		
- Danışmanlık kapsamında hazırlanacak proje, rapor ve benzeri çalışmalar, tarifedeki ilgili kalemlere uygun		

TMMOB MADEN MÜHENDİSLERİ ODASI
2024 YILI 01 OCAK İTİBARIYLA MÜHENDİSLİK HİZMETLERİ İŞLEM ÜCRETLERİ

ÖN İNCELEME RAPORU	:	450,00	TL
MADEN ARAMA PROJESİ	:	750,00	TL
ÖN ARAMA FAALİYET RAPORU	:	450,00	TL
GENEL ARAMA FAALİYET RAPORU	:	450,00	TL
DETAY ARAMA FAALİYET RAPORU	:	450,00	TL
JEOTERMAL ARAMA PROJESİ	:	700,00	TL
JEOTERMAL ARAMA FAALİYET RAPORU	:	450,00	TL
JEOTERMAL İŞLETME PROJESİ	:	750,00	TL
JEOTERMAL İŞLETME FAALİYET RAPORU	:	700,00	TL
JEOTERMAL TEKNİK SORUMLU ATAMA BELGESİ	:	700,00	TL
ŞEV STABİLİTE ANALİZ RAPORU	:	2.175,00	TL
SONDAJ KUYU İNŞA VE TATBİK PROJESİ	:	450,00	TL
TERK RAPORU	:	450,00	TL
PATLAYICI MADDE KULLANIM, İHTİYAÇ VE DEPO KAPASİTE RAPORU	:	18.600,00	TL
KAPASİTE RAPORU	:	18.600,00	TL
İŞLETME FAALİYETİ BİLGİ FORMU	:	750,00	TL
HAMMADDE İHTİYAÇ RAPORU	:	750,00	TL
İŞLETME PROJESİ / TEMDİT PROJESİ	:	1.350,00	TL
FİZİBİLİTE RAPORU	:	1.350,00	TL
ZEMİN ETÜD RAPORU	:	1.350,00	TL
ÇED RAPORU	:	1.350,00	TL
LPG SORUMLU MÜDÜRLÜK BELGESİ (İLK BAŞVURU)	:	300,00	TL
LPG SORUMLU MÜDÜRLÜK BELGESİ (YENİLEME)	:	150,00	TL
FAALİYET BELGESİ	:	400,00	TL
ODA SİCİL BELGESİ (Daimi Nez./Teknik Eleman/Vardiya Müh. Vb.)	:	400,00	TL
ODA KAYIT BELGESİ	:	400,00	TL
SMMH BELGESİ (YILLIK)	:	1.450,00	TL
SMMH BELGESİ (İŞYERİ DEĞİŞİMİ)	:	400,00	TL
BÜRO TESCİL BELGESİ (YILLIK)	:	4.350,00	TL
NUMUNE KONTROL VİZESİ			
10 kg.a kadar (**)	:	2.700,00	TL
10-50 kg (*) (**)	:	4.800,00	TL
(*) Numune kontrollerinde 50kg.ın üzerindeki her kilo için 250,00-TL ek ücret alınır.			
(**) Oda dışında yapılan numune kontrollerinde masraflar firmaya aittir.			
2022 YILI ÜYE ÖDENTİLERİ			
a) Üye Ödentisi	:	45,00	TL/ay
b) Üye Kimlik Ücreti	:	45,00	TL
c) Yabancı Üye Kimlik Ücreti	:	1.500,00	TL
d) Yabancı Üye Ödentisi	:	1.500,00	TL/ay
e) Yabancı Üye Kayıt Ücreti	:	8.000,00	TL



ODADAN HABERLER



EĞİTİM

Micromine eğitimi, 06 Ekim 2023 tarihinde Oda merkez binamızda gerçekleştirilmiştir. Eğitimde; bor, kömür ve metalik madenlerde statigrafik modelleme ve kaynak kestirimi konuları uygulamalı olarak işlenmiştir.



MERKEZ VE ŞUBELER TOPLANTISI

TMMOB Maden Mühendisleri Odası 48. dönem merkez ve şubeler toplantısı, 21 Ekim 2023 Cumartesi günü; Dünya, ülkemiz ve Oda gündemi ile odamız genel merkez hizmet binasında gerçekleştirilmiştir.



48. DÖNEM IV. DANIŞMA KURULU

Odamız 48. Dönem IV. Danışma Kurulu Toplantısı, 22 Ekim 2023 Pazar günü Oda genel merkez hizmet binasında gerçekleştirilmiştir. Toplantı, Oda Yönetim Kurulu Başkanı Ayhan YÜKSEL'in açılış konuşmasıyla başlamıştır.

Odamız Genel Sekreteri M. Erşat AKYAZILI tarafından yönetim kurulu faaliyetleri hakkında bilgilendirme ve değerlendirmeler yapıldıktan sonra odamız şube yönetim kurulu başkanları ve danışma kurulu üyeleri tarafından değerlendirmeler yapılmıştır.

Toplantıya merkez, şube yönetim kurulu üyelerimiz ve danışma kurulu üyeleri katılmıştır.



EMEKLİ ÜYE BULUŞMASI

Odamız lokalinde geleneksel olarak düzenlediğimiz emekli üye buluşmamız 25 Ekim 2023 Çarşamba günü gerçekleştirilmiştir.



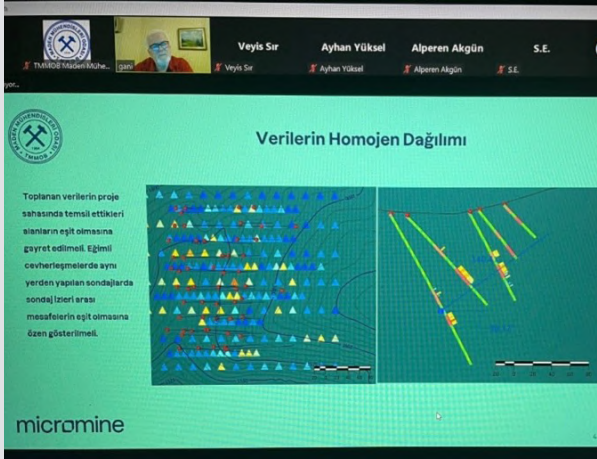
CUMHURİYET SONSUZA DEK YAŞAYACAK!

Cumhuriyet'in 100.yılı dolayısıyla Oda genel merkezimizde panel düzenlenmiştir. Panelde, Cumhuriyet'in kuruluş süreci, madencilik ve Odamızın tarihi ile ilgili konular konuşulmuştur.

Erdal ATICI'nın Cumhuriyet'in kuruluş sürecini içeren sunumunun ve konuşmasının ardından, Nadir AVŞAROĞLU madenciliğin 100 yıllık serüvenini anlatan bir bilgilendirme yapmıştır. Son olarak da geçmiş dönem yönetim kurulu başkanlarımızdan Murat TURAN, Oda tarihimizi anlatan bir konuşmayla panele katılanları bilgilendirmiştir. Panelin ardından ise Odamızda, Cumhuriyet Resepsiyonu düzenlenmiştir.

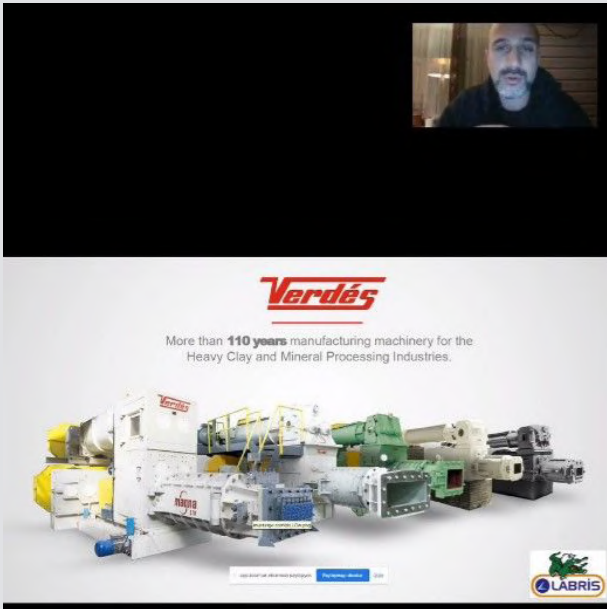
Panele ve resepsiyona yoğun katılım göstererek etkinliğimize değer katan panelistlere, üyelerimize ve değerli misafirlerimize teşekkür ederiz. Cumhuriyet'in 100.yılı kutlu olsun.





WEBİNAR EĞİTİMİ-I

'Madencilik Sektöründeki Güncel ve Yeni Teknolojiler'i içeren birçok konuda gerçekleştirmeyi planladığımız online webinarın ilki 01.11.2023 tarihinde tamamlanmıştır. Webinarlarda; bilgisayarda cevher modelleme, kaynak kestirimi gibi konuların madencilik sektöründeki kullanımları ile ilgili örnekler sunulmuştur. Katılımcıların soruları cevaplandırılarak webinar sonlandırılmıştır. Önümüzdeki süreçte üyelerimizden gelen talepler doğrultusunda online webinar serileri düzenlenmeye devam edilecektir.



WEBİNAR EĞİTİMİ-II

15.11.2023 tarihinde, Labris Madencilik'in sunumu ile X ışını ile kuru kömür zenginleştirme, ince tane boyutlu malzemelerin biriktirilmesi ve yönlendirilebilir sondaj teknolojileri konulu webinar düzenlenmiştir.



DENİZ KÖPÜĞÜ PANELİ VE SERGİSİ

Yönetim Kurulu 2.Başkanımız Veyis Sır, Eskişehir'in simge değerlerinden biri olan Lületaşı'nı yaşatmak için Eskişehir Odunpazarı Belediyesinin öncülüğünde TMMOB Maden Mühendisleri Odası ve TMMOB Jeoloji Mühendisleri Odası katkılarıyla düzenlenen Deniz Köpüğü Paneli ve Sergisi'ne katılım göstermiştir. 2. Başkanımız Veyis Sır'ın açılış konuşması ile başlayan panelde, Eskişehir İl Temsilcimiz Gamze Yaş ve üyemiz Ümit Yıldırım teknik ve hukuki konuları içeren sunumlar ile katılımcıları bilgilendirmiştir. Gerek açılış konuşmasında, gerekse temsilcimiz tarafından yapılan sunumlarda, kültürel miras olan yeraltı kaynaklarının topluma kazandırılmasında ve tanıtılması süreçlerinde Odamızın yerel yönetimlerle dayanışma içerisinde olacağını altı çizilmiştir.

NETMine Plan - Planlama

- Kullanıcı kolay ribbon menüler ile tanıyor,
- Projeler ve raporlar için Net Bugünkü Değeri (NBOD) maksimumuna ulaşarak,
- Madencilik, harmanlama, işletme ve finansal kullanımları karşılayan gerçekçi bir stratejik maden planı oluşturur,
- Yeni madencilik projelerinin ekonomisini optimize edin,
- Planlama mühendisleri okuyuculara doğru bilgiyi sunmak için, kullanıcı tanımlı dinamik raporlama araçlarını keşifini çıkarın,
- Stoklama ve geri bekleme ile tesislerinizin daha fazla değer kazanın,
- Madencilik projelerine uygun planlar oluşturabilmek için taban genişliği ve diğer zorlukları mükemmel tanımlayın,
- 64 bit alt yapısında MLP optimizasyonu ile daha iyi projeler çıkararak alın,
- 3 boyutlu görselleştirme arayüzü ile bloklar ve yüzeyleri otomatik olarak oluşturun,
- Grafik raporlama ve diğer aktarım seçeneklerini deneyin,
- Farklı kullanımlar ile üretiminizi planlama sonuçlarını karşılaştırabileceğiniz, örnek maliyet analizi,
- Planlama sonuçlarını çıkarıp arayüzü ile dinamik olarak değiştirilebilir,
- Planlama sonuçlarını farklı formatlarda dışarı aktarın,
- Daha fazlası için hemen kullanmaya başlayın...



WEBİNAR EĞİTİMİ-III

Webinar serimizin 3'üncüsü gerçekleştirilmiştir.

Önümüzdeki günlerde üyelerimizden gelen talepler doğrultusunda webinarlarımıza devam edilecektir.

Katılımcılara teşekkür ederiz.



EMEKLİ ÜYE BULUŞMASI

Odamız lokalinde geleneksel olarak düzenlediğimiz emekli üye buluşması 29 Kasım ve 27 Aralık 2023 tarihlerinde gerçekleştirilmiştir.

TMMOB MADEN MÜHENDİSLERİ ODASI

Online WEBİNAR

Madencilik Sektöründeki Güncel ve Yeni Teknolojiler-4

TROYA PROSES

ALPER GİRGİN
MADEN MÜHENDİSİ

28 ARALIK 2023 20:30

ZOOM

Toplantı Kimliği: 892 0126 4929
Parola: 447786

İletişim: +90 506 341 28 30

WEBİNAR EĞİTİMİ-IV

Troya Proses sunumu ile "Madencilik Sektöründeki Güncel ve Yeni Teknolojiler-4" webinar'ı 28.12.2023 tarihinde saat 20:30'da zoom üzerinden online olarak gerçekleştirilmiştir.

TMMOB MADEN MÜHENDİSLERİ ODASI

DÜNYA MADENCİLER GÜNÜ

kapsamında gerçekleştireceğimiz ücretsiz

Kardeş Türküler Konseri

tüm üyelerimiz, madenciler ve madenci dostları davetlidir.

DAVETİYELER ODA MERKEZİ VE TEMSİLCİLERİMİZDEN TEMİN EDİLEBİLİR.

NAZIM HİKMET KÜLTÜR MERKEZİ
Mehmet Akif Ersoy Mah. No:50 Yenimahalle / Ankara

13 ARALIK 2023
Çarşamba
Saat: **20:00**



4 ARALIK DÜNYA MADENCİLER GÜNÜ ETKİNLİĞİ

Dünya Madenciler günü kapsamında "Kardeş Türküler" konseri 13 Aralık 2023 tarihinde gerçekleştirilmiştir.

BASIN AÇIKLAMALARI





BİR ARADA, BARIŞ VE REFAH İÇERİSİNDE YAŞAMA KOŞULLARI SAĞLANMALIDIR

7 Ekim 2023 Cumartesi sabahı Filistin İslami Direniş Örgütü Hamas tarafından “Aksa tufanı” adlı askeri operasyon başlatılmıştır. Bu operasyon sırasında ve sonrası yaşanan çatışmalarda şu ana kadar 1200’ü aşkın kişi ölmüş, çok sayıda insan yaralanmıştır. Çatışmalar yayılma ve büyüme eğilimi göstermekte bu yanıyla tedirginlik daha da artmaktadır.

Son yıllarda Dünya’nın çeşitli bölgelerinde yerel çatışmalar ve vekâlet savaşları biçiminde yaşanan uluslararası gerilimler, özellikle Ukrayna’da asli unsurların savaşına dönüştü. Dünya coğrafyasının birçok noktasında yaşanan, nicelik ve nitelik açısından artan bu çatışmalar Dünya ve insanlığın olumsuz bir yöne gittiğine dair derin kaygıların oluşmasına neden olmaktadır.

Filistin sorunu konusunda yeniden başlayan bu son çatışmalar, bu tür kaygıları daha da artırmıştır. İnsanlık ve uluslararası toplum 21. Yüzyılda bile sorunları siyasal diyalog ve siyasal mekanizmalar dahilinde çözmekten çok uzaklaşmıştır.

Oysa dünya hepimize yetecek büyüklükte ve teknolojik gelişmelerle birlikte tüm insanlığın yaşamsal ihtiyaçlarını karşılayacak durumdadır. Bugün adil bir bölüşüm gerçekleştirilebilse tüm dünya nüfusunun kaliteli beslenme, barınma, eğitim ve sağlık hizmetine, kaliteli bir yaşama erişebileceği bilinmektedir.

Ancak üretimin toplumsal yapısına karşın bölüşümün bireysel niteliği, kaynakların azınlık elinde toplanmasına yol açmakta, küçük bir kesim ihtiyacının çok ötesinde tüketirken, çoğunluğun bir kısmı temel beslenme, barınma, sağlık, eğitim vb. olanakların hiçbirine erişememekte, açlıktan hastalıktan bakımsızlıktan ölümler sık sık gündeme gelmektedir. Bu olumsuz ortam çatışmalara zemin sunmaktadır.

Bariş, refah ve farklılıklara rağmen bir arada yaşama kültürünün tüm dünya üzerinde egemen olması insanlık için ötelenemez bir gereksinimdir. Orta Doğu’da başlayan bu yeni çatışmanın mevcut çatışmalarla birlikte topyekûn bir savaşa dönüşmesi eğilimi söz konusudur. İnsanlığı yıkıma götürecek bölge halklarına daha fazla kan ve gözyaşı getirecek böylesi bir süreç mutlak olarak engellenmelidir. Bunun için tüm taraflar, bölge ülkeleri ve uluslararası toplum devreye girmeli, İsrail ve Filistin halkının gereksinimlerini dikkate alan, iki ayrı devletin iyi komşuluk ilişkileri içerisinde yan yana yaşayabileceği siyasi bir çözüm oluşturularak çatışma zeminine son verilmelidir.

**TMMOB Maden Mühendisleri Odası
Yönetim Kurulu**

10 Ekim 2023, Ankara



AMASRA FACİASININ 1. YILDÖNÜMÜ

Amasra faciasının birinci yılında Odamız Yönetim Kurulu Başkanı Ayhan Yüksel Amasra Maden Şehitleri Anıtı önünde açıklamada bulunmuştur.

AMASRA FACİASININ 1. YILDÖNÜMÜNDE HAYATINI KAYBEDEN MADEN EMEKÇİLERİNİ SAYGIYLA ANIYORUZ

Amasra faciasının birinci yılında Odamız Yönetim Kurulu Başkanı Ayhan Yüksel Amasra Maden Şehitleri Anıtı önünde açıklamada bulunmuştur.

Bundan tam bir yıl önce 13 Ekim 2022 tarihinde TTK Amasra Müessese Müdürlüğünde meydana gelen grizu patlaması nedeniyle 43 maden emekçisi hayatını kaybetmiş, onlarca işçi de yaralanmıştır.

Hepsini saygıyla anıyor ve tüm Amasra halkına başsağlığı diyoruz.

TMMOB Maden Mühendisleri Odası olarak facianın yaşandığı gün burada idik ve O gün söz verdik.

Unutmayacağız, unutturmayacağız dedik. Her duruşmayı takip ettik, bilimsel raporlar ile davanın delillerinin karartılmasını engelledik, kamuoyunu bilgilendirdik.

Bugün de Amasra'ya sözümüzü tutmaya geldik.

TMMOB Maden Mühendisleri Odası olarak davanın takipçisi olmaya devam edeceğiz.

Madencilik barındırdığı tehlikeler nedeniyle bilgi, deneyim, uzmanlık ve sürekli denetim gerektiren en tehlikeli iş koludur. İncelemeler sonucunda, maden

kazalarının; teknik, sosyal, ekonomik, eğitim, planlama ve denetim sorunları gibi pek çok nedeni olduğu görülmektedir. Siyasetin bürokrasiye müdahalesi sonucu oluşan kadrolaşma, liyakatsiz atamalar ve mühendislerin yetki ve sorumluluklarının yeterli ve doğru belirlenmemiş olması; bu facianın meydana gelmesinin en önemli nedenleridir.

Madencilik bilim ve teknolojisi grizu patlamalarını önleyecek bilgi birikimine ve deneyimine sahiptir. Bu nedenle bu tip kazalar önenebilir niteliktedir. Bu değerlendirmeler ışığında görüş ve önerilerimiz aşağıda belirtilmiştir.

- Bilim ve tekniğin gereklerini uygulamak yerine, yaşanan kayıpları kader ve fitrat anlayışıyla açıklamak bu tür kayıpların gelecekte de yaşanacağını düşündürmektedir.

- TTK gibi kamu kurumları her türlü siyasi baskıdan arındırılarak madencilik işletme kurallarına göre yönetilmelidir.

- Madencilik sektöründe acil durum planı ve risk haritaları her kurum, işletme ve bütün işyerleri için ayrı planlanmalı ve uygulanmalıdır.

- Metan yoğunluğu olan Zonguldak, Soma, Tunçbilek gibi havzalarda üretim planlaması aşamasında öncelikle metan drenajının her türlü ekonomik kayıdan uzak bir şekilde dünya örneklerinde olduğu gibi yapılması, bölgenin olabildiğince metansızlaştırılması sonrasında hazırlık ve üretim çalışmalarına başlanması gerekmektedir.

- Yeraltı kömür madenciliği bir kültürdür. Bu kültür geliştirilerek yaşatılmalıdır. Bunun için TTK ve TKİ gibi kamu kuruluşlarımız üretim yaparken aynı zamanda iş güvenliği ve mesleki eğitim anlamında okul görevi görmelidirler. Bu nedenle güçlendirilmeleri için yandaş yerine liyakatli personeller ile gerekli çalışmalar zaman geçirmeden yapılmalıdır.

- Maden üretiminin, maden mühendisi nezaretinde yapılması kanuni zorunluluktur. Bu uygulamanın tüm vardiyalarda yeteri kadar maden mühendisi tarafından taviz vermeden uygulanması sağlanmalıdır.

- Maden işletmelerinde yasal olarak bulundurulanan Daimi Nezaretçilerin ve İş Güvenliği Uzmanlarının mesleki bağımsızlığı ve iş güvencesi yasal teminat altına alınmalıdır.

- Maden işletmelerinde denetim ve yönlendirme mutlaka maden mühendislerinin yetkisinde olmalıdır.

- Tüm çalışanların iş güvenliği mevzuatı uygulamaları ve karşılaşılabilecek muhtemel riskler konusunda bilinçlenmelerini sağlayacak mesleki eğitim politikaları belirlenerek gerçek anlamda yaşama geçirilmelidir.
- Yaşanan bu kazanın hukuki ve cezai sorumlulukları geçmişte olduğu gibi birkaç maden mühendisi meslektaşımıza yüklenmemelidir.
- Türkiye ekonomisine ciddi katkıları bulunan ve yeraltı kaynaklarının aranması, işletilmesi, zenginleştirilmesi, insanlığın hizmetine sunulması ve bu sahaların rehabilitasyonu gibi birçok kritik pozisyonda görev alan maden mühendislerinin aldıkları eğitimin de bu öneme yakışır olması gerekmektedir. Bu çerçevede Maden mühendisliği eğitiminde, sermayenin kar ihtiyacını önceleyen bir yaklaşım yerine, bilimin ve bilimsel bilginin esas alındığı bir yaklaşım benimsenmelidir.
- Siyasetin bürokrasiye müdahalesi sonucu oluşturulan kadroların liyakatsizliğinin bedeli geçmişte olduğu gibi cephede çalışan birkaç maden mühendisi meslektaşımıza yüklenmemelidir.

- Kazayla ilgili tüm verilerin şeffaf olarak paylaşılması, kazanın gerçek nedeninin belirlenmesi açısından önem taşımaktadır. Facianın nedenlerinin belirlenmesi için kamu kurum ve kuruluşlarından istemiş olduğumuz bilgi ve belgeler Odamıza verilmemiştir.
- Maden mevzuatı; odağında insan ve doğa olan çağdaş bir yapıya kavuşturulmalı ve bunun için ulusal madencilik politikaları oluşturulmalıdır. Odamız böylesi üzücü faciaların bir daha yaşanmaması için tüm yetkili kamu kurum ve kuruluşları ile iş birliği yapmaya hazırdır.

Amasra faciasında hayatını kaybeden 43 maden emekçisi ile birlikte Soma'da, Kozlu'da, Karadon'da, Ermenek'te, Elbistan'da, Şırnak'ta, Siirt'te, Gediz'de benzeri facialarda hayatını kaybeden maden emekçilerini ve meslektaşlarımızı saygıyla anıyoruz.
UNUTMAYACAĞIZ, UNUTTURMAYACAĞIZ.

Kamuoyuna saygılarımızla,

TMMOB Maden Mühendisleri Odası

Yönetim Kurulu

14 Ekim 2023, AMASRA



SİVİL HEDEFLERE YÖNELİK SALDIRILAR SAVAŞ VE İNSANLIK SUÇUDUR

Dün Gazze'de El-Ehli Baptist Hastanesi'nin bombalanması sonucu yüzlerce sivil insan hayatını kaybetmiş, çok daha fazlası yaralanmıştır. Kim tarafından, hangi amaçla yapılırsa yapılsın içerisinde hastaların bulunduğu, tahliye işlemlerinin yapılamadığı bir hastanenin bombalanması bir savaş ve insanlık suçudur.

İsrail, Gazze saldırısını gerekçe göstererek başlattığı askeri operasyon ile bir yandan Filistinlileri Gazze'den sürerken, diğer yandan sivil katliamına devam etmektedir. Gazze'de bulunan milyonlarca insanı bombalayan, temel yaşamsal gereksinimlere ulaşımı engelleyen, onları toplu göçe zorlayan bir yöntemin topyekûn kat-

liam yapmaktan başka bir niyetinin olmadığı açıktır.

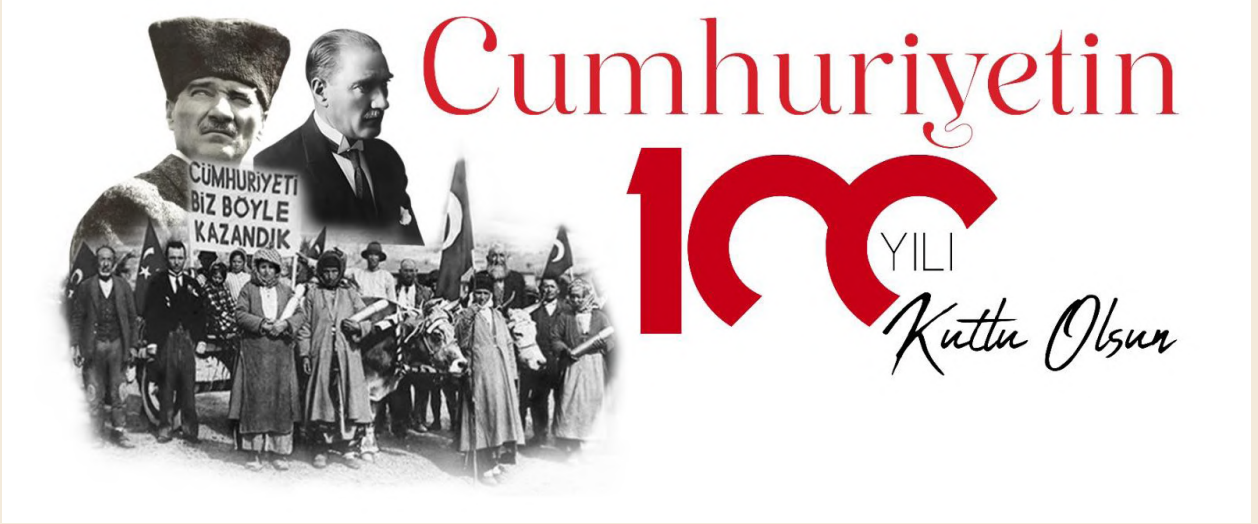
İsrail ve Filistinli halkların barışı, karşılıklı terör yöntemlerini uygulayarak değil; demokratik ve adil koşullarda yürütülecek bir diyalog süreci ile mümkün olacaktır.

İsrail Devleti'nin gerçekleştirdiği bu katliamı kınıyoruz. İnsanlığa karşı işlenen bu suçun sorumluları ortaya çıkartılmalı, sivil saldırılara son verilmeli ve siyasi çözüm süreci acilen başlatılmalıdır.

TMMOB Maden Mühendisleri Odası

Yönetim Kurulu

18 Ekim 2023, Ankara



CUMHURİYETİN 100. YILI KUTLU OLSUN

YAŞASIN CUMHURİYET

Emperyalizme karşı sadece ülkemizin değil tüm mazlum halkların ulusal bağımsızlık mücadelesine ilham kaynağı olan kurtuluş mücadelemizin taçlandırılmış zaferi olan Cumhuriyetin 100. yılı kutlu olsun.

Ülkemizin emperyalizmden, hilafetten ve saltanat kurtuluşunu sağlayan Cumhuriyet'in ilanının 100. yıldönümünü, bu ülkenin yurtseverleri, devrimcileri ve demokratları olarak Cumhuriyete ve yarattığı ilke ve değerlere saldıranlara karşı kutluyoruz.

Kurtuluş Savaşı ile bağımsızlığın kazanılması ve Cumhuriyet'in ilanının ardından devrimci-modernleşme dönüğümlerle çağdaş toplumsal yaşama geçiş süreci başlamış, eğitim-öğretim birliği tesis edilmiş, dil devrimi yapılmış, laiklik benimsenmiş; 1929 dünya ekonomik bunalımıyla birlikte planlı ekonomi, kamu işletmeciliğine geçilmiş, bu çerçevedeki sanayileşme hamleleri ile kamu-toplum yararını esas alan bir kalkınma yaklaşımı benimsenmişti.

Cumhuriyetle birlikte ülkemiz ciddi bir gelişme sürecine girmiş bu süreçte, mühendislik ülkemizin inşasında; kalkınmacı, toplumcu ve sanayileşme işlevleri saygın bir yer edinmiş, örgütlenmesini de tamamlamıştı.

Buna karşın yaşadığımız süreçte ise ülkemiz ve cumhuriyet tüm değerleri ile birlikte; saltanat, hilafet ve şeriat tarafları tarafından büyük bir karalama kampanyası ve saldırı ile karşı karşıyadır.

Ülkemiz ve halkımızın yoksullaştırılması, iktidarın

kendi bekasını korumaya yönelik baskı ve şiddet politikaları eşliğinde yaşanıyor. Tarihi ilerleme ve gelişmelerin düşmanı olan dinci gericilik çağ dışı tarikatları da kullanarak laikliğe, demokrasiye, sosyal hukuk devleti gereklerine karşı açık bir mücadele yürütüyor. Kuvvetler ayrılığı, yasama erki, yargı bağımsızlığı, hukukun üstünlüğü ile tüm demokratik hak ve özgürlükler ayaklar altına alınmaktadır.

Ülkemiz sömürünün, savaşların, faciaların eşitsizliğini ve adaletsizliğini mekânı olmuştur.

Mühendislik bilim ve tekniğinin reddedilmesi, mesleğimizin itibarsızlaştırılması ve meslek örgütlerimizin tasfiye edilmeye çalışılması da bu koşullarla bağlantılı olarak gündeme gelmektedir. Ancak TMMOB Maden Mühendisleri Odası olarak belirtmek isteriz ki; yaşanan tüm karşı-devrimci tasfiyelere, siyasal İslamcı iktidarın ve yandaşlarının saldırılarına karşı Cumhuriyete, ülkemize, halkımıza ve mesleğimize geçmişte olduğu gibi bugünde gelecekte de sahip çıkmaya büyük bir inanç ve kararlılıkla devam edeceğiz.

Bu inanç ve kararlılıkla; meslektaşlarımızın ve halkımızın 29 Ekim Cumhuriyet Bayramı'nı kutluyoruz.

Cumhuriyetimizin 100. Yılı Kutlu Olsun,

Yaşasın tam bağımsız, demokratik, laik Cumhuriyet.

TMMOB Maden Mühendisleri Odası

Yönetim Kurulu

29 Ekim 2023



ANAYASAL DÜZENE SAHİP ÇIKMAK HEPİMİZİN GÖREVIDİR

DEMOKRATİK HUKUK DEVLETİ TALEBİMİZİ YİNELİYORUZ

Yargıtay 3. Ceza Dairesi, Anayasa Mahkemesi'nin, halk tarafından seçilmiş milletvekili Ş. Can Atalay başvurusu ile ilgili verdiği ihlal kararına karşı, "uymama" ve "Anayasa Mahkemesi üyeleri hakkında suç duyurusunda bulunulması" kararı almıştır.

Anayasa'mızın "Anayasa Mahkemesinin kararları" başlıklı 153'üncü maddesi "Anayasa Mahkemesi kararları Resmî Gazetede hemen yayımlanır ve yasama, yürütme ve yargı organlarını, idare makamlarını, gerçek ve tüzel kişileri bağlar." hükmünü içermektedir.

Anayasa Mahkemesi'nin, 25.10.2023 tarihli Ş. Can Atalay kararı, 27.10.2023 tarih ve 32352 sayılı Resmî Gazete'de yayımlanmış olup, ilgili karar Anayasa'nın 153'üncü maddesinde belirtildiği üzere, yasama, yürütme ve yargı organlarını, idare makamlarını, gerçek ve tüzel -kişileri bağlamaktadır.

Demokrasilerin temel prensiplerinden olan kuvvetler ayrılığı yasama, yürütme ve yargı güçlerinin birbirini etkilememesine dayanmaktadır. Bu ilke çerçevesinde yargı kurumlarının yasa ve anayasalara uyma zorunluluğu bulunmaktadır. İktidar sahiplerinin bu çerçevede davranması talebimizdir.

Aksi durum "Anayasal düzeni değiştirme teşebbüsü" anlamına gelecektir. Üstelik bu anayasal düzeni değiştirme teşebbüsünün hukuku temsil eden en üst organlardan biri olan Yargıtay tarafından yapılmış olması daha da vahim bir duruma işaret etmektedir.

Anayasal düzenin korunması, hukukun üstünlüğünün sağlanması için Anayasa Mahkemesi kararının amasız, gerekçesiz, uygulanması gerekmektedir. Aksi durumlar, "Kişi ve/veya Kurumların" Anayasa'nın üstünde olduğu anlamına gelmekte olup demokratik hukuk devletinde kabul edilemez olup Anayasa'yı yok saymak, demokrasiyi askıya almak anlamına gelmektedir.

TMMOB Maden Mühendisleri Odası olarak tüm kişi kurum ve kuruluşları Anayasaya uymaya, evrensel hukuk normlarına uygun demokratik bir devlet işleyişi tesis etmeye çağırıyoruz.

Unutmayalım ki hukuk bir gün herkese lazım olacaktır.

Anayasal düzene sahip çıkmak hepimizin görevidir.

TMMOB Maden Mühendisleri Odası

Yönetim Kurulu

9 Kasım 2023, Ankara



İKİ GENÇ MESLEKTAŞIMIZI YİTİRMENİN ACISINI YAŞIYORUZ

Siirt ili, Şirvan ilçesinde özel sektöre bağlı bir maden ocağında gerçekleşen göçük esnasında 2 meslektaşımızı ve 1 maden emekçisini kaybetmenin derin üzüntüsünü yaşıyoruz. Bölgeden edindiğimiz ilk bilgilere göre; 1030 katında bir önceki vardiyada yan duvarda meydana gelen kabarmaya müdahale etmek üzere olay yerine ulaşan 2'si maden mühendisi olmak üzere 5 kişilik ekipten gerekli müdahalede bulunmadan önce ön inceleme yapan 2 meslektaşımız ve 1 tahkimat ustası meydana gelen göçük sonucunda hayatını kaybetmiştir. Yaralı maden emekçilerinin ise tedavileri devam etmektedir. Madencilik camiasına ve meslektaşlarımıza baş sağlığı diliyor, yaralıların en yakın sürede sağlıklarına kavuşmasını diliyoruz.

Madencilik, bilgi birikimi ve kültür gerektiren riskli bir sektördür. Özelleştirmeler öncesi sektöre deneyimli eleman yetiştiren ve bir okul niteliğinde olan kamu kurumlarının birer birer özelleştirilmesi bu kültürün ve deneyimin yok olmasına neden olmuştur.

Ayrıca, torba yasalarla uygulanamaz hale getirilen Maden Kanunu'nda yapılan değişiklikler ile Odamız tarafından yürütülen Daimi Nezaretçi eğitimlerinin MAPEG tarafından online olarak yürütülmeye çalışılması nedeniyle genç mezunlarımız madencilik

kültürüne ve bilgisine yeterince sahip olamadan çalışma yaşamına katılmaktadır.

Bu sorunlara ek olarak ucuz emek, güvencesiz çalışma koşulları ve mesleki bağımsızlığın yok edilmesi meslektaşlarımızın ya ölümüne ya da sanık olarak yargılanmalarına neden olmaktadır.

Yaşanan iş kazalarının en önemli nedeni madencilik faaliyetlerinin bilime ve tekniğe uygun olarak yapılmamasıdır. Maden işletmelerinde bilimin ve tekniğin uygulayıcısı olan maden mühendislerinin üniversite eğitiminden başlayarak, mesleki bağımsızlık ve iş güvenceleri ile ilgili sorunları giderilmedikçe, meslek içi eğitimlerin işlevli bir duruma getirilmesi için gerekli çalışmalar yapılmadıkça ne yazık ki bu tür facialar yaşanmaya devam edecektir.

Kazada yaşamını yitiren meslektaşlarımızın yakınlarına ve camiamıza başsağlığı, yaralı madencilere acil şifalar diliyoruz. Her ne sebeple olursa olsun iş kazalarının son olmasını umuyor, hukuki sürecin takipçisi olacağımızı belirtiyoruz.

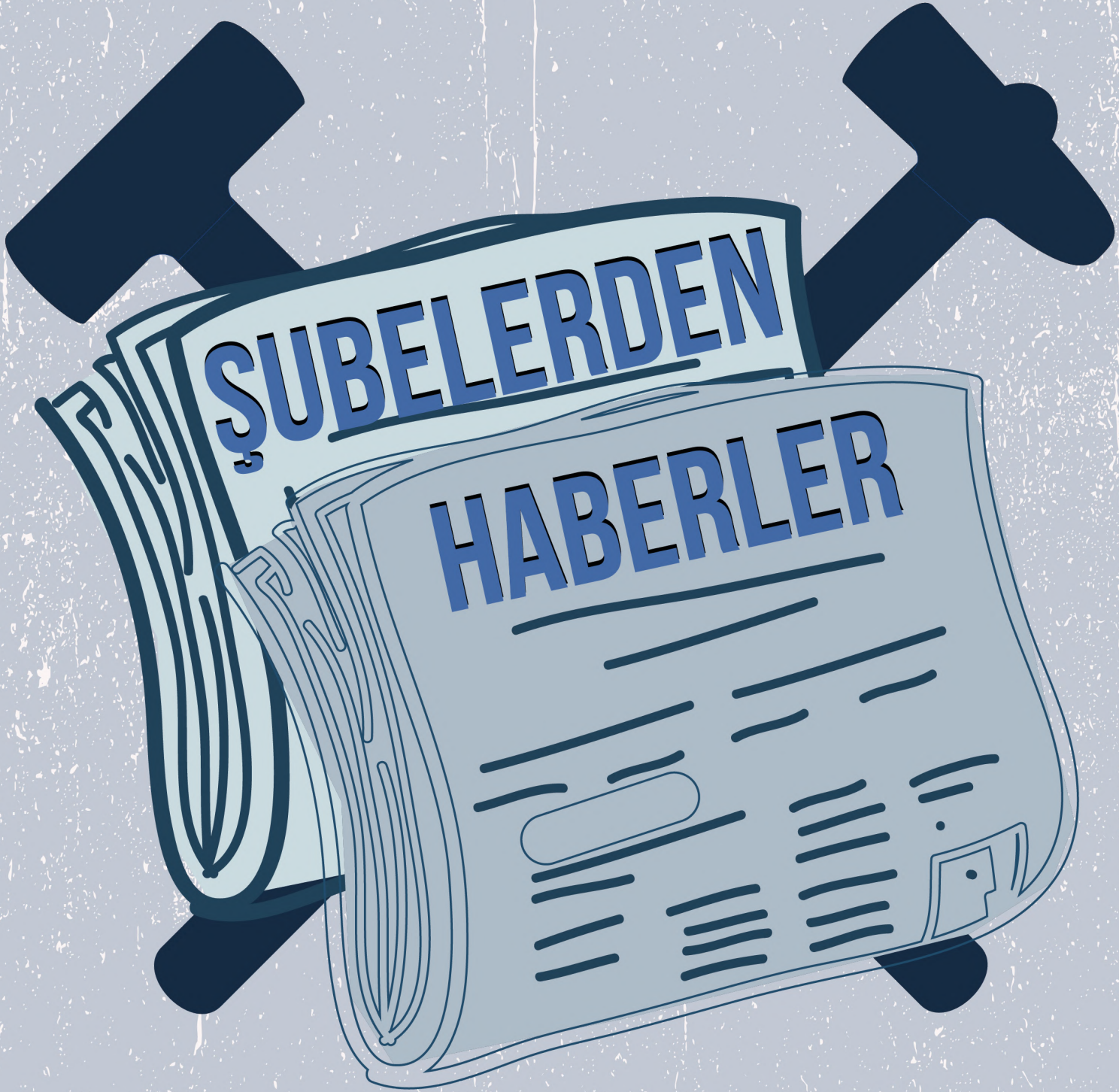
Saygılarımızla.

**TMMOB Maden Mühendisleri Odası
Yönetim Kurulu**

23 Kasım 2023, Ankara

ŞUBELERDEN

HABERLER



DİYARBAKIR



HALK BÜTÇESİ MITİNGİ

2 Aralık 2023 tarihinde TMMOB Bölge İl Koordinasyon Kurulları bileşenleri olarak KESK'in Diyarbakır'da yaptığı "Emekten Yana Demokratik Halk Bütçesi Mitingi"ne katılım sağlanmıştır.

TMMOB AMED İL KOORDINASYON KURULU BASIN AÇIKLAMASI

TMMOB Amed İl Koordinasyon Kurulu tarafından Diyarbakır Büyükşehir Belediyesi bünyesinde bulunan Biyolojik Arıtma Tesisinde arıtma yapılmadan atık suyun Dicle Nehri ne akıtılması ve katı atık depolama tesisinde yaşanan çevre sorununa dair basın açıklamasına katılım sağlanmıştır.



DANIŞMA KURULU TOPLANTISI

17 Aralık 2023 Şubemizin 7. Dönem Danışma Kurulu toplantısı gerçekleştirilmiştir. Genel kurul öncesi görüş ve öneriler alınmıştır.

#BOŞUNAMI #OKUDUK

Ülkemizde mezun olan her genç meslektaşımız ya işsizlikle ya da düşük ücretle karşı karşıya!

Bu yüzden yurttaşlarımızın %53'ü, gençlerin %64'ü yaşamını sürdürmek için yurtdışına gitme hayali kuruyor!

[#boşunamıokuduk](#)

İSTANBUL



BÖLÜM BAŞKANLARI İLE TOPLANTI

TMMOB Maden Mühendisleri Odası İstanbul Şubemizin daveti ile İTÜ Maden Mühendisliği Bölüm Başkanı Prof. Dr. Türker HÜDAVERDİ, İTÜ Cevher Hazırlama Mühendisliği Bölüm Başkanı Prof. Dr. Feridun BOYLU ve İstanbul Üniversitesi Cerrahpaşa Maden Mühendisliği Bölüm Başkan Yardımcısı Doç. Dr. Deniz ADIGÜZEL ile bir toplantı gerçekleştirilmiştir. 17 Ekim 2023 Salı günü saat 18.00'de düzenlenen toplantıda, Oda'mızın Ankara'da gerçekleştirdiği Öğrenci Kurultayı değerlendirilmiştir. İstanbul'da 4 kurum olarak bilimsel, teknik vesosyalkonularda yapabileceğimiz etkinlikler, üniversite-Oda işbirliği ve öğrenci odaklı çalışmalar ile ilgili görüş alışverişinde bulunulmuştur. Toplantıya katılan ve katkı koyan herkese teşekkür ederiz.



14. DÖNEM 2. DANIŞMA KURULU TOPLANTISI

TMMOB Maden Mühendisleri Odası İstanbul Şubesi 14.Dönem 2.Danışma Kurulu toplantısı 25 Kasım 2023 Cumartesi günü yapılmıştır. Saat 13.00'de başlayan toplantının divan başkanlığına Lütfi Çallı ve yazmanlığına Barış Özkorkmaz'ın seçilmesinin ardından gündeme geçilmiştir.

14. Dönem Şube faaliyetleri Yönetim Kurulu Yedek Üyemiz Mehmet Makar tarafından sunulmuştur. Devamında Şube Başkanımız Mesut Erkan tarafından madencilik ve ülke gündemi konularında bilgi verilmiştir. Siirt Şirvan'da meydana gelen maden kazasının sebepleri görüşülmüş, ihmaller ve bilgisizlikler dile getirilmiştir. MAPEG tarafından verilen daimi nezaretçi eğitiminde çok eksikliklerin olduğu ve formaliteden eğitim verildiği ifade edilmiştir. Toplantı dilek ve öneriler ile sona ermiştir.

Toplantıya katılan ve katkı koyan tüm üyelerimize teşekkür ederiz.



GEZİ İÇİN ADALET NÖBETİNDEYİZ

Gezi için #AdaletNöbeti'nin 544. gününde, 21 Ekim Cumartesi saat 17.00'de nöbeti tutulmuştur.

#GeziyeÖzgürlük

@tmmobist @GeziyeOzgurluk



EMEKLİ ÜYE TOPLANTISI

İstanbul şubemizce geleneksel olarak düzenlenen emekli üye toplantısı 25 Ekim 2023 Çarşamba günü gerçekleştirilmiştir.



4 ARALIK DÜNYA MADENCİLER GÜNÜ ETKİNLİĞİ-I

Dünya Madenciler Günü nedeniyle 4 Aralık 2023 Pazartesi günü Taksim Cumhuriyet Anıtına çelenk koyma töreni yapılmıştır.



4 ARALIK DÜNYA MADENCİLER GÜNÜ ETKİNLİĞİ-II

4 Aralık Dünya Madenciler Günü etkinlikleri kapsamında 5 Aralık Salı günü Türkan Saylan Kültür Merkezinde Zokev ve şubemizin işbirliğiyle fotoğraf sergisi ve bir panel düzenlenmiştir. Fotoğraf sanatçısı Alaaddin Kara'nın eserlerinin yer aldığı "nakışın teri" madenci fotoğraf sergisi açılışı saat 17.00'de yapılmıştır. Sergi açılışında Fahri Bozbaş madenci şarkıları ve gösterisinde bulunmuştur. Sergi açılışının ardından moderatörlüğünü Üzeyir Karahasanoğlu'nun yaptığı ve konuşmacı olarak Adnan Özyalçın ve Tayfun Mater'in katıldığı "madencilik, emek, edebiyat ve mücadele" konulu bir panel düzenlenmiştir. Etkinlikte emeği geçen herkese teşekkür ederiz.



4 ARALIK DÜNYA MADENCİLER GÜNÜ ETKİNLİĞİ-III

4 Aralık Dünya Madenciler Günü kutlaması, Mimarlar Odası Büyükşehir Şubesi'nde gerçekleştirilmiştir. Etkinlikte meslekte 40, 50, 60 ve 70 yılını dolduran onur üyelerimize plaketleri sunulmuştur. Ayrıca, İBB Genel Sekreter Yardımcısı Doç. Dr. Pelin Alpkökin'e, UYAK2023 Sempozyumu sürecindeki "Mesleğimize, İstanbul'a, bilime ve tekniğe" katkıları için İstanbul Şubesi olarak teşekkür plaketi taktim edilmiştir. Plaket töreni ardından kokteyl düzenlenmiştir. Meslekte 40, 50, 60 ve 70 yılını dolduran onur üyesi meslektaşlarımızı kutluyoruz.



4 ARALIK DÜNYA MADENCİLER GÜNÜ ETKİNLİĞİ-IV

İstanbul Üniversitesi-Cerrahpaşa Maden Mühendisliği Bölüm Başkanlığı ve İstanbul Üniversitesi-Cerrahpaşa Kariyer Planlama Uygulama ve Araştırma Merkezi işbirliği ile Dünya Madenciler Günü etkinlikleri kapsamında, üniversite temsilcileri, sivil toplum kuruluşları, sektör temsilcileri ve öğrencilerin katıldığı “Baret Takma Töreni” ve “Türkiye Madenciliği Üzerine Genel Bir Değerlendirme” konulu açık oturum düzenlenmiştir. Tören, 7 Aralık 2023 Perşembe günü Avcılar Yerleşkesi, Mühendislik Fakültesi, A Blok, Konferans Salonu’nda düzenlenmiştir.

TMMOB Maden Mühendisleri Odası İstanbul Şube Başkanı Mesut Erkan, II. Başkanı Selçuk Şimşek ve Yönetim Kurulu Üyesi Ayşe Koç ve meslektaşlarımızın da katıldığı törende bu yıl mezun olarak mesleğe adım atacak öğrencilere ilk barettleri takılarak ve iş güvenliği yelekleri verilmiştir. Ayrıca, düzenlenen açık oturuma Şube Başkanımız Mesut Erkan konuşmacı olarak katılmıştır.

Törenin tamamlanmasıyla Maden Mühendisliği Bölüm Başkanı Sayın Prof. Dr. İlgin KURŞUN’un moderatörlüğünde, Yurt Madenciliği Geliştirme Vakfı Başkanı Sayın Prof. Dr. Güven ÖNAL’ın, TMMOB Maden Mühendisleri Odası İstanbul Şube Başkanı Sayın MESUT ERKAN’ın, Çayeli Bakır İşletmeleri Halkla İlişkiler Müdürü Sayın Melik Zafer YILDIZ’ın ve Kiremitçiler Grup Genel Müdür Yardımcısı Öğr. Gör. Yasin Yılmaz’ın konuşmacı olarak katıldığı “Türkiye Madenciliği Üzerine Genel Bir Değerlendirme” konulu bir panel düzenlenmiştir.

Etkinliği düzenleyen ve bizleri davet eden İstanbul Üniversitesi-Cerrahpaşa Maden Mühendisliği Bölüm Başkanlığına ve akademisyenlerine davetlerinden ötürü teşekkür ederiz.



İSTANBUL ŞUBE 14. DÖNEM 3. DANIŞMA KURULU TOPLANTISI

TMMOB Maden Mühendisleri Odası İstanbul Şubesi 14.Dönem 3.Danışma Kurulu toplantısı 23 Aralık 2023 Cumartesi günü yapılmıştır. Saat 13.00'te başlayan toplantının divan başkanlığına A. Ekrem Yüce ve yazmanlığına Eyyüp Altun'un seçilmesi ardından gündeme geçilmiştir. 14. Dönem Şube faaliyetleri Yönetim Kurulu Yedek Üyemiz Mehmet Makar tarafından sunulmuştur. Devamında Şube Başkanımız Mesut Erkan tarafından şube faaliyetleri, madencilik ve ülke gündemi konularında değerlendirmeler yapıldı. Ayrıca, madencilik ve ülke gündemi konularında katılımcılar görüşlerini paylaşmıştır. Danışma Kurulu önümüzdeki dönem yapılması istenen etkinlikler, dilek ve öneriler ile sona ermiştir.

Toplantıya katılan ve katkı koyan tüm üyelerimize teşekkür ederiz.



EMEKLİ ÜYE TOPLANTISI

İstanbul Şubemizce geleneksel olarak düzenlenen Emekli Üye toplantısı bu ay 27 Aralık 2023 Çarşamba günü gerçekleştirilmiştir.



4 ARALIK MADENCİLER GÜNÜ - I

04 Aralık 2023 tarihinde geleneksel olarak kutladığımız Madenciler Gününde meslekte 40 ve 50 yılını dolduran meslektaşlarımıza onur ödülleri verilmiştir. Tören sonunda verilen kokteyle birlikte gece sonlandırılmıştır.

4 ARALIK MADENCİLER GÜNÜ - II

Uşak il temsilciliğimiz dünya madenciler günü nedeniyle üyeler ve eşleri ile birlikte le bir araya geldi Uşak il temsilcimiz Cafer SEVER yaptığı konuşmasında...

Tüm meslektaşlarımın madenciler gününü kutlarım. 4 aralık bir dayanışma günüdür...

Vahşi madenciligi savunan patronlara karşı durabilmek, yasalar çerçevesinde madencilik yapabilmek bizler için vatandaşlık görevidir... Ülke ekonomisine insanlık hizmetine katkıda bulunmak için canı pahasına zor şartlarda çalışan madenci emekçilerini çevre katili olarak tanımlamaları son derece akıl dışıdır... Çevreci madencilik her zaman mümkündür. Vahşi madencilige biz madenciler her zaman karşı olduk ve olmaya devam edeceğiz.



4 ARALIK MADENCİLER GÜNÜ – III



Soma temsilciliğimiz Dünya Madenciler Günü nedeniyle üyeler ve eşleri ile birlikte le bir araya geldi. Katılıma Soma Kaymakamı, Bel Başkanı, siyasi partilerin belde teşkilatları yanı sıra özel madencilik şirketlerin yöneticileri ve ulusal basın temsilcileri katılım sağlanmıştır.

Soma temsilcimiz İlhan Bey'in yaptığı açılış konuşmasında pandemi ve diğer yaşadığımız sıkıntılar nedeniyle uzun zamandır bir arada kutlayamadığımız Dünya Madenciler Gününu ve Meslek büyüklerimize vereceğimiz. 40 ve 50 yıl onur ödülleri töreninde de bir arada olmanın onurunu yaşıyoruz. Maden kazalarında hayatına kaybedenleri andığı konuşmasına deva men depremde yardım ve kurtarmada görev alan meslektaşlarına teşekkür edildi.



İNSAN HAKLARI EVRENSEL BASIN AÇIKLAMASI

İnsan Hakları Evrensel Bildirgesinin 75 yılında İzmir Emek ve Demokrasi güçleri Alsancak garı karşısında toplanarak ülkemizde ki insan hakları ihlaline vurgu yaparak 21. yüzyıla yaraşır bir ülke özlemlerini dile getirmişlerdir.

Bildirgenin hazırlanması, birleşmiş Milletler (BM)bünyesinde, 29 Nisan 1964 tarihinde, insan Hakları komisyonunun kurulmasıyla başlamıştır. Komisyonca hazırlanan bir giriş ve 30 maddeden oluşan İnsan hakları Evrensel Bildirgesi, 10 Aralık 1948 günü Fransa'nın başkenti Paris'te toplanan BM Genel Kurulun' da kabul ve ilan edilmiştir. Türkiye, Evrensel Bildirge' yi 27 Mayıs 1949 tarihli Resmî Gazetede yayınlamak üzere yürürlüğe koymuştur.



DANIŞMA KURULU TOPLANTISI

16 Aralık 2023 tarihinde şubemizde danışma kurulu yapılmıştır. 15. Dönemin değerlendirildiği toplantıda, 2 yıllık çalışmalar ve etkinlikler değerlendirilmiştir. 16. Dönem için görüş alışverişinde bulunulmuştur.



KAÇAK OCAKLARDA CİNAYETLER DEVAM EDİYOR

İşsizliğin ve yoksulluğun yoğun olarak yaşandığı kentimiz de işsizliğin ve yoksulluğun çaresizlik içinde bıraktığı insanlarımız kirli bir sistemin istemeden parçası olmaya devam ediyor. Güvencesiz ve her türlü tehlikeyi göze almaya zorlanan yoksul insanlarımızı artık sığınmacılarında eklemlendirildiği acı gerçekle yüz yüzeyiz. Daha önce de kaçak ocaklarda ölenlerin; direk diplerine, hastane önlerine bırakıldığını, hatta bu gibi cinayetlere kurban edilenlerin ocak sahibi olarak gösterildiğinin biliyoruz.

Kaçak ocaklarda işlenen iş cinayetlerinin son kurbanı, 10.11.2023 tarihinde Kilimli ilçesine bağlı Gelik beldesinde faaliyet gösteren kaçak kömür ocağında meydana gelen olayda sığınmacı Afgan uyruklu Vezir Muhammet Nourtani olmuştur. Olayı örtbas etmek isteyen ve ölümünden birinci derecede sorumlu olan ocak sahipleri cesedi yakarak Kırat mahallesinde bir kenara atarak ayrı bir barbarlık örneği sergilemekten kaçınmamışlardır.

Yıllardır kanayan yara olarak Zonguldak'ın gündeminden düşmeyen kaçak ocakçılık ne yazık ki asla

bitirilememiştir. Alınan güvenlikçi önlemlerin yetersiz kaldığı, kaçak ocakların bildirimini ve imhasının TTK'na havale edildiği, ancak bu yolunda yıllardır uygulanmasına rağmen başarısız olduğu ortadadır.

Kaçak ocakların günümüzde faal çalışmalarını devam ettirmesine karşı sorumluluğu hiçbir kurum ve kuruluş üstlenmemektedir. Sorumluluğun tek başına TTK Genel Müdürlüğü'ne yüklenmesinin çıkmaz bir yol olduğu uygulamada görülmüştür.

Kaçak ocak işletmeciliğinin bölgede istihdamı artırdığını ileri süren politikacıların bu işletmecilerle bağı sorgulanmadan, genel politikaların bürokrasi ve güvenlik birimlerinin olaya yaklaşımını etkilemesini engelleyemeden, sanayi elektrik aboneliğini sağlayan enerji kuruluşlarını, orman sahası içerisinde bulunan bölgelerden sorumlu OGM'nü sorgulamadan kaçak ocak gerçeğini aydınlatmak ve çözümlenmek mümkün görünmemektedir. Bu belirsizliklerin beslediği kirli sistem içinde, birilerinin bu durumdan kazançlı çıktıkları da bilinen bir gerçektir.

Ayrıca, 21.03.2018 tarihinde yayınlanan 7103 sayılı Kanunun 33. Maddesi ile 3213 sayılı Maden Kanununa eklenen EK madde -15 'de;

“Bu Kanun kapsamında işletme izni veya Genel Müdürlükçe izin verilmiş rödevans sözleşmesi olmaksızın işletme izni alanı dışındaki mücavir sahalarla yirmi metreye kadar taşmalar hariç olmak üzere, maden ocağı açılması, maden üretilmesi veya faaliyetleri durdurulmuş maden sahalarında üretim faaliyetlerinin durdurulmasına sebep olan durumların düzeltilmesi ve/veya işletme güvenliğine yönelik faaliyetlerin dışında üretim faaliyetinde bulunulması fiillerini işleyenlere **üç yıldan beş yıla kadar hapis ve yirmi bin güne kadar adli para cezası verilir. Bu suçlardan hüküm giyenler, infazın tamamlanmasından itibaren on yıl boyunca madencilik faaliyeti yapamazlar**” hükmü ortada iken kanunun bu maddesinin uygulanmaması ve mevcut uygulamanın Maden Kanununun 12. maddesine göre idari para cezası şeklinde olması da yanlış bir uygulama olarak karşımıza çıkmakta olup, mevcut uygulama bu tür olayların oluşmasının ve kaçak ocakçılığın teşvik edilmesinin aracı olmaktadır.

TMMOB Maden Mühendisleri Zonguldak Şubesi tarafından 2018 yılında yayınlanan ve zamanın Mülki Amirliğine sunulan “Kaçak Ocak Raporunda” aşağıdaki öneriler yazılı olarak sunulmuş ve dünden bugüne kanayan yaraya kimse dokunmamıştır.

ÖNERİLER

1.Kaçak ocaklarla mücadele için Valilik bünyesinde ilgili kamu kuruluşlarından oluşan bir komisyon kurulmalıdır. Bu komisyonda; TTK Genel Müdürlüğü, Elektrik idaresi, Orman işletmesi, Kolluk Kuvvetleri (İl Emniyet Müdürlüğü, İl Jandarma Komutanlığı), Vergi dairesi, TSO, Muhtarlar vb. ilgili kuruluşlar olmalıdır.

2.Havzada yürütülen kaçak ocak faaliyetlerinin göz ardı edilmesi; politikacıların öngördüğü istihdam artışını sağlamadığı, sosyal problemleri çözmediği ancak beraberinde işsizliğe; iş güvencesiz, ücret güvencesiz ilkel çalışmaya yol açtığı bununda çok sayıda ölümlü kazalara neden olduğu bilinmektedir. Kaçak ocaklarda çalışan işçiler Köy-Mahalle muhtarları aracılığıyla, gerekli duyurular yapılarak tespit edilmeli; bu vatandaşlarımıza İş-Kur aracılığıyla

Mesleki Eğitim verilmelidir. Mesleki eğitim belgesi alan vatandaşlarımızın rödevans işletmelerinde ve TTK'da (resmi ocaklarda) istihdamı sağlanmalıdır.

3.Bölgemizde bulunan bütün kömür depolarında (İl ve İlçelerde) denetimler arttırılmalıdır. Kömür depolarında satılan kömürün kaynağını belirlemek amacıyla nereden aldığını belgeleyecek olan; MA-PEG sevk fişi, kantar fişi, kömür satış izin belgesi ve fatura gibi belgeler düzenli olarak kontrol edilmelidir.

4.Bölgemizde denetimsiz ve kayıt dışılığı teşvik edercesine kaçak olarak üretilen kömürleri gayri yasal yollardan yasal hale getirme gibi kanun dışı işlem yapan kömür depoları ve aracı şirketler tespit edilerek faaliyetlerine son verilmelidir.

5.Kömür depolarında; torbalar içerisinde satılan tüvenan kömürlere el konularak tüvenan kömür satanlara gerekli yasal işlemler uygulanmalı ayrıca tüvenan kömürü satın alan kişi ve kuruluşlarda tespit edilmelidir.

6.Kaçak ocak faaliyetleri için orman içinde; açılan yollar, kullanılan elektrik, su, sabit telefonlar vb. gibi hizmetleri kullanıma sunan ilgili kamu ve özel sektör kuruluşlarına gerekli uyarılar ve yaptırımlar yapılmalıdır.

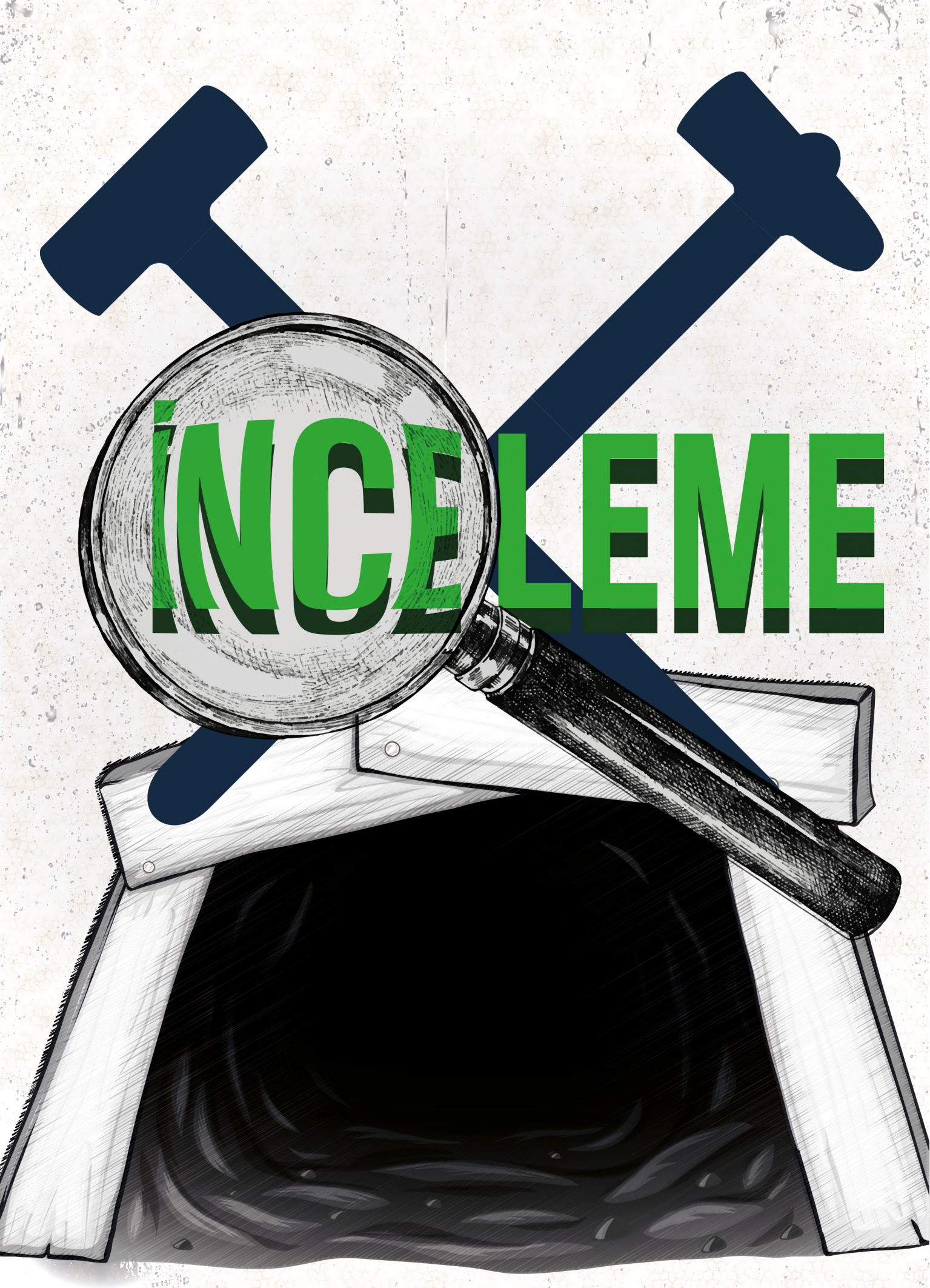
7.Bölge insanını kaçak ocaklarda çalışmak zorunda bırakan şartların değişmesi gerekmektedir. Kaçak ocaklar ile ilgili mücadele amaçlı olarak Valilik bünyesinde “Farkındalık Günleri” düzenlenerek; topluma bu gibi yerlerde çalışmanın çok tehlikeli olduğu, suç teşkil ettiği, karşılaşılabilecekleri meslek hastalıkları, kazalar ve sonuçları ile geleceklerinin garanti olmadığı anlatılarak bilgi verilmelidir.

8.Kaçak ocak faaliyetlerinin yoğun olarak yapıldığı bölgedeki yakın Muhtarlıklar'a Valilik makamınca yazı gönderilerek, Maden Kanunu'nu yasadışı madencilik faaliyetleri ile ilgili maddeleri anlatılmalı ve özellikle kaçak ocak faaliyeti yapan kişilerin, çalışanların ve toplumun bilgilendirilmesi sağlanmalıdır.

9. Siyasetçiler, Meslek Odaları, STK'lar, ilgili bakanlıklar bir araya gelmeli ve kaçak ocakların tamamen ortadan kaldırılması için çözüm üretmelidir.

14.10.2023

**TMMOB MADEN MÜHENDİSLERİ ODASI
ZONGULDAK ŞUBESİ**



İNCELEME

YÜZÜNCÜ YILINDA CUMHURİYET EĞİTİMİ...

ERDAL ATICI

KÖY ENSTİTÜLERİ VE ÇAĞDAŞ EĞİTİM VAKFI BAŞKANI

Yirminci yüzyıl başlarında, Osmanlı devleti çağına yabancılaşmış, gelişmeleri kavramaktan aciz, köhnemiş bir saltanat tarafından yönetiliyordu. Duyunu Umumiye ve kapitülasyonlarla; yeraltı ve yerüstü kaynaklarına el konulmuş, Mondros Ateşkes Antlaşması imzalanarak işgaller kabullenilmiş, “Uçurumun kıyısına sürüklenmiş” bir ülkeydi.

19 Mayıs 1919’dan sonra yöresel olarak başlatılan işgallere karşı direniş hareketleri M. Kemal Paşa’nın dehası ve örgütçülüğüyle bir çatı altına alınmış, emperyalizme karşı verilen haklı savaşa dönüştürülmüş, bağımsızlık hem saltanata, hem de emperyalizme karşı çok zor koşullarda kazanılmıştır.

Türkiye Cumhuriyeti kurulduğunda; Çanakkale’de, Yemen’de, Sarıkamış’ta, Sakarya’da, Dumlupınar’da okumuş ve genç nüfusun neredeyse tamamı kırılmıştı. Türkiye’nin nüfusu 12 milyon, okuryazar oranı ise yüzde 10 civarındaydı. Halkın yüzde 80’i köylerde, ilkel koşullarda yaşıyordu. Kırsal kesimin % 90’ının okuması yazması yoktu, köylerde yaşayan kadınların neredeyse hepsi kara bilinçsizdi.

100. yılında Cumhuriyet eğitimimizle ilgili “başarı ve başarısızlık” değerlendirmeleri yapılırken yukarıdaki durum ve tablolar göz önüne alınmalıdır. Bugünden bakılarak yapılacak olan tarihi değerlendirmeler hiçbir zaman gerçekçi olmayacaktır.

Bir daha Kurtuluş Savaşı öncesine dönmek için Atatürk’ün Türk ulusuna gösterdiği hedef: “çağdaş uygarlık düzeyine ulaşmak; sonra da üstüne çıkmaktır.” Bu hedefe ulaşmak için Türk halkını tutsaklaştıran, ilerlemesine engel olan, Ortaçağ kalıntısı kurumları, başta da bağnazlık yuvaları



medreseleri yerle bir etmek gerekiyordu. Saltanatın yıkılması, Cumhuriyetin ilanı, halifeliğin kaldırılması ilk büyük devrimlerdi.

Atatürk, ulusun ancak eğitim yoluyla çağdaşlaştırılabileceğinin bilincindeydi. Eğitime verdiği önemi, daha bağımsızlık savaşı başında topladığı Maarif Kongresiyle göstermişti.

Atatürk’e göre eğitim; ulusal, laik, bilimsel, karma, parasız ve uygulamalı olmalıydı. Bu ilkeleri yaşama geçirebilmek için Öğretim Birliği Yasası, Medreselerin kaldırılması, Yeni Türk Harflerinin Kabulü, Millet Mekteplerinin açılması, Türk Dil Kurumunun, Türk Tarih Kurumunun kurulması, anayasanın laikleştirilmesi gibi çok büyük devrimler gerçekleştirdi...

1935’e gelindiğinde 40 bin köyün 35 bininde hala okul ve öğretmen yoktu, normal koşullarda bu sorunu çözmek için yıllar yıllar geçmesi gerekecekti. Ayrıca buralara ayrılacak devlet bütçesi sınırlıydı. İşte bu koşullar içinde Cumhuriyet mucizesi dediğimiz; tamamen bize özgü eğitim kurumları olan; Eğitim Kurulları ve köy enstitüleri açıldı.

Eğitmen kursları Atatürk’ün fikri önerisiyle ortaya çıktı. Askerliğini çavuş ve onbaşı olarak yapan uyanık Anadolu gençleri sekiz aylık bir kurstan geçirilerek eğitim yapılacak, kırsalda en ıssız mezralara gidecekler, orada yaşayan çocuklara il-

kokul üçüncü sınıfa kadar temel eğitim vereceklerdi. Eğitim kursları başarılı olunca köy enstitülerinin açılması için harekete geçildi. Atatürk'ün eğitim ilkeleri köy enstitülerinde başarıyla uygulandı. 17 bin köylü çocuğu öğretmen olarak Anadolu köylerine dağıldı. Köylere cumhuriyet ışığının ulaşmasını sağladılar...

Eğitim alanında 1946 sonrası bir kırılma ve yavaşlama olduysa da, su aka aka yolunu bulmaya devam etti.

Atatürk'ün gerçekleştirdiği eğitim devrimlerinden harf ve dil devrimi geriye dönüşü olmayan bir devrim olarak hayatımıza girdi. Yine dil devrimiyle güzel Türkçemizin içindeki Arapça ve Farsça sözcükler ayıklandı, dilde sadeleşme gerçekleşti. Dilimizde anlaşılabilirlik neredeyse yüzde 90'lara ulaştı.

Akan ırmakların geri döndürülemeyeceği gibi, çağdaş eğitim de geri döndürülemeyecektir. Bugün yaşadığımız gerileşme çalışmaları başarılı



olamayacaktır. Bunun tersini düşünmek 100 yıllık eğitim tarihimizi, mücadelemizi bilmemektir...

Haklarımız ve Geleceğimiz için HAYDİ MÜCADELEYE!

*Nitelikli, bilimsel, laik ve kamucu eğitim anayasal bir haktır!
Haklarımız ve geleceğimiz için HAYDİ Mücadeleye!*

#boşunamıokuduk
#Laikeğitim #Laikyaşam #Eşityurttaşlık



DEPREME, CEVHER ZENGİNLEŞTİRME ANA BİLİM DALINDAN BAKMAK...

ALİ AYDIN
(3999)

Bugüne kadar Türkiye’de olan depremlere jeoloji-jeofizik(zemin mekaniği ve kaya mekaniği) ve inşaat bilim dallarının yaklaşımları ile bakıldı. Bu yazıda, Anadolu coğrafyasında olan depremlere cevher zenginleştirme ana bilim dalından yaklaşılarak bakacağız. Çünkü; inşaat alanındaki tekniklere malzeme üretimi, bu bilim dalının üretimleri (demir-çelik, çimento ve beton başta olmak üzere) yönlendirmesi ile ulaşabilmekteyiz.

Öncelikle Anadolu coğrafyasında gerçekleşen depremlerin gözden geçirilmesinde fayda var. Hatırladığımız ilk deprem 1939 yılı Erzincan depremidir ve yangınlar çok sayıda insanımızı yok etmiştir (Tıpkı Japonya Kobe depreminde olduğu gibi 6700 insanın 3700’ü yangınlarda kaybedilmiş). Yani, yanlış betonarme uygulamanın etkisinin az olduğu anlamına geliyor. Daha sonra 1970’de Kütahya-Gediz depremini hatırlıyoruz; jeologlarımızın Gediz Grabeni dedikleri hat en doğu ucundan 7,2 şiddetinde kırıldı ve Gediz yöresi bildiğiniz gibi yer değiştirdi. Binlerce insanımızı yok etti. Bu fay hattı en batı ucundan (Sisam adasının 70 km. açıklarından) tam 51 yıl sonra 7,2

şiddetinde kırıldı ve İzmir-Bayraklı’da 6,9 etki ile binden fazla insanımızı yok etti. Jeologlarımızın Kuzey Anadolu fay hattı dedikleri hat, 1999 Ağustos’unda 7,4 şiddetinde kırıldı ve Gölcük ile diğer yerler toplamında resmi rakamlara göre 17 binin üzerinde insanımızı kaybettik. Keza aynı fay hattı, iki buçuk ay sonra 12 Kasım’da DÜZCE-Kaynaşlı mevkiinde kırıldı ve 700’ün üzerinde insanımızı yok etti. Bu depremde otoyol viyadükleri veya tüneller yıkılmadı; betonarme evler yıkıldı (Kobe depreminde ise betonarme evler yıkılmadı, otoyol viyadükleri yıkılmıştı). Bu kıyaslamayı demir-çelik üretiminin cevher zenginleştirme açısından nasıl yapılması gerektiğini açıklamak için yapıyoruz. 2015 yılında bir deprem de Van’da gerçekleşti. 6,7 şiddetindeki bu depremde de 600’ün üzerinde insanımızı kaybettik. 2023 Şubat’ında ise jeologlarımızın Güneydoğu Anadolu fay hattı dedikleri hat, önce Pazarcık’ta 7,7 şiddetinde ve 12 saat sonra da Elbistan’da hemen hemen aynı şiddette kırılarak resmi rakamlara göre 50 binin üzerinde insanımız hayatını kaybetti. Arada atladığımız depremler de var. Bu özet, Anadolu coğrafyasının

deprem coğrafyası oluşunu anlatmaya yeter.

Özette görüldüğü gibi, jeoloji-jeofizik açıdan bu fay hatları sürekli takip edilmekte ve gerekli uyarılar yapılmaktadır. Bilim insanlarımızın dediği gibi kırılma zamanı kestirilememektedir. Fay hatları ya 51 yıl sonra ya iki buçuk ay sonra ya da 12 saat sonra kırılabilir. Bilim insanları bu takiplerin ışığı altında, yerleşim yeri önerilerini veriyorlar. Betonarmeyi uygulayan inşaat sektörümüz de (Bayındırlık Bakanlığı ve bu alandaki şirketler) bu zemin etütleri doğrultusunda betonarme statifini oluşturuyorlar. Hesaplarını 8 şiddetindeki depreme dayanıklı olarak yapıyorlar. Hiçbir inşaat mühendisi taksirle adam öldürmeye neden olmak istemez, keza hiçbir jeoloji mühendisi de (Yapı-denetim şirketleri Belediye- Fen İşleri veya müteahhit firmalarındaki mühendislerin hepsi). O halde Anadolu Coğrafyasında oluşan depremler neden bu kadar felaketlere götürüyor? Coğrafyamız sönmüş volkanlar coğrafyası Himalaya'lara kadar (İtalya, Şili ve Japonya aktif volkanlar coğrafyasıdır). Bilim insanlarımız bizdeki depremleri plakaların hareketlenmesiyle açıklıyorlar. O nedenle diğer coğrafyalarla kıyaslama yapılamaz. Ancak, betonarmeyi uygulamada sıkıntılı olduğumuz ortada. Bu açıdan, özellikle betonarmenin temelini oluşturan statik altyapıdaki ana malzemelerin üretimini (demir-çelik, çimento ve agrega) incelemek gerekiyor.



1-Demir-Çelik üretimi:

Özellikle insanların toplu halde bulunacakları betonarme binalarda demir-çelik ham demir cevherinden üretilmiş olmalıdır. Hurdalardan yapılan üretim kurşun ve kalay empüriteleri içerir. Kur-

şun demir-çelik üretimine yumuşaklık kazandırır. Kalay ise tam tersine sertlik verir. Bunun ikisi de olmamalıdır. Türkiye 1980 yılından sonra ham demir cevherinden yaptığı demir-çelik üretim fabrikalarına (Karabük ve İskenderun) hurda girişi vererek bu üretimini bozmuştur. Hedef toplumun yükselen ihtiyaçlarını karşılamaktı. Bunun eziyetini Düzce-Kaynaşlı depreminde gördük. Otoyol viyadükleri devrilmedi insanların yaşadıkları binalar yıkıldı. Kobe depreminde de tersini gördük (otoyol viyadükleri devrildi binalar yıkılmadı). İnşaat Mühendislerimiz statik hesaplarını 8 şiddetindeki depreme dayanıklı olarak yaptıkları halde, 2021'de İzmir-Bayraklı'da 6,9 şiddette 28-30 tane bina yıkıldı. Keza 2023'te Güneydoğu Anadolu fay hattında da. Onca yeni inşaat yönetmeliklerine rağmen, biz bunları yaşıyoruz. Felaketler kaçınılmaz oluyor ve faturası da ağır oluyor. Bu nedenle Türkiye hızla hurdalardan yapacağı üretimleri uygun alanlara (barajlara, otoyollara vs.) yönlendirmelidir. Ham demir cevherinden demir-çelik üretimine de tekrar dönmelidir.



2- Çimento üretimi:

Demir-çeliğe $7,8 \text{ gr/cm}^3$ yoğunlukta birleşerek dolgu teşkil eden betonun ana girdisi çimentodur. Türkiye 1980 sonrası toplumun yükselen ihtiyaçlarını gidermek amaçlı olarak çimento üretimini de bozdu. Çimento üretiminde önemli oranda kalker ve kil kullanılmaktadır. Çimento sektörümüz kil açısından sıkıntı yaşamamaktadır. Türkiye'de üretilen killer çok uygundur. Ancak önemli oranda kullanılan kalker (CaCO_3) çoğu zaman humus (bitkisel toprak) içermektedir. Humus ise çimentonun bağlayıcı özelliğini bozar. Kil ve kalker çimento fabrikalarının farin fırınlarında işlenerek

çimento yarı mamulü klinker haline getirilir. Bu nedenle çimento fabrikalarına yapılacak kalker üretimi humustan arındırılarak yapılmalıdır.



3- Agregat üretimi:

Betonun önemli oranda girdisini teşkil eden bir diğer ürün de agregadır. Agregat bildiğiniz gibi kalker (CaCO_3) ocaklarından elde edilmektedir. Kalker masif olursa problem olmaz (humus içermez). Çoğu kalker damarımız masif değil kırıklıdır. Dolayısı ile kırıklı kalker yataklarından yapılan üretim cevher zenginleştirmeye tabi tutulmazsa (yıkama ve eleme) humus içerikli olarak betona girecektir. Bu ise, betonun demir-çeliğe olan dolgusunun sağlıklı tamamlanmamasına neden olur ($7,8 \text{ gr/cm}^3$ yoğunlukta betonarme oluşmaz). Bu nedenle, Türkiye kalker maden yataklarını inşaat sektörüne doğru yönlendirmeli, mutlaka humus içeriksiz agregat üretimini beton fabrikalarına temin etmelidir. Çünkü humus betonun bağlayıcılık özelliğini kırmaktadır.

Bu üç ana üretim betonarmenin (inşaat ana statığının) temelini oluşturuyor. Diğer bağlayıcı eleman (tuğla, fayans vs. gibi) üretimler de önemli ama onlar bu yazının konusu olamaz. Bu yazıda çünkü biz, Türkiye deprem gerçeğine (ana statik inşaat yapısına) jeoloji-jeofizik ve inşaat bilim dallarının dışında cevher-zenginleştirme bilim dalı alanından bakışımızı ortaya koymak istiyoruz. Bu nedenle inşaat sektöründe ana statik dışı bağlayıcı eleman üretimlerinin incelenmesi başka bir yazıda incelenmelidir.

İnsan mağaradan itibaren (Adem ile Havva) barınma alanında; ahşap, kerpiç, iglo ve sonunda betonarme gibi teknikleri geliştirdi. Bu devirde mağarada yaşanamayacağına göre teknikleri doğru uygulamak gerekir. Betonarme en mükemmel inşaat tekniğidir. Doğru uygulanmadığı takdirde Anadolu coğrafyamızda görüldüğü üzere büyük yıkımlara neden olmaktadır. Kaba yaklaşımla; ahşabı emprenye etmezseniz yangınlarda kaybınız çok olur. Keza igloyu küresel yapmazsanız çok kolay kayba uğrarsınız, Keza kerpiçi piramidik değil de kübik uygularsanız, Anadolu'dan Himalaya'lara kadar görüldüğü üzere çok büyük yıkımlara neden olunuyor. Betonarmeyi de $7,8 \text{ gr/cm}^3$ yoğunlukta oluşturmadığımız sürece yıkımlar büyük olacaktır.

Yukarıda bahsettiğimiz üretim şekillerinin ışığı altında sonuç ve öneri olarak:

Türkiye; jeologlarının ve inşaat mühendislerinin tespit ettiği zemin mekaniği ve inşaat statığı kurallarına ilaveten, çok acil olarak inşaat ana statığını oluşturan üretimlerini (demir-çelik, çimento ve agregat) gözden geçirmeli. 1980 ve öncesi de dahil liberal ekonomilerin getirisi olarak bozduğu üretimlerin altyapısını (yasa, yönetmelik, tebliğ vs.) tekrardan oluşturmalıdır. Aksi takdirde her ne kadar jeoloji-jeofizik inşaat anabilim dalı bilim insanlarımızın uyarılarının dikkate alınması dahi; cevher-zenginleştirme anabilim dalını ilgilendiren üretimlerinin sağlıklı yapılmaması sonucunda, 6,9 veya 7,2 gibi şiddetinde büyüklükteki depremlerin altından kalkamayacaktır. Neticede deprem sonrası oluşan felaketlerde insanlarımızı kaybetmeye devam edeceğiz. Jeoloji-jeofizik anabilim dalları bilim insanlarımızın (Prof. Ahmet ERCAN) olası Marmara depremini 2045 olarak öngördüklerinden, bu süre içinde ana üretim politikalarını oluşturabilmeliyiz.



MADENCİLİK

HUKUK

VE



BİR KANAL İSTANBUL DAVASI HİKAYESİ

AV. VOLKAN KAYA

Bundan 4 yıl önce “Kanal İstanbul Projesi” ile ilgili olarak, Çevre ve Şehircilik Bakanlığı tarafından 17/01/2020 tarihinde “Çevresel Etki Değerlendirmesi Olumlu” kararı verildi. Sonrasında, Odamız tarafından ilgili “Çevresel Etki Değerlendirmesi Olumlu” kararının iptali istemiyle, 30 gün içerisinde 2020 yılı Şubat Ayı’nda Odamız tarafından dava açıldı.

Şimdi burada sizlere, 2577 sayılı İdari Yargılama Usulü Kanunu’na 2014 yılında eklenen bir maddeden bahsetmek istiyorum. Madde başlığı, “İvedi yargılama usulü”. Madde metni ise şu şekilde;

“1. İvedi yargılama usulü aşağıda sayılan işlemlerden doğan uyuşmazlıklar hakkında uygulanır:

- İhaleden yasaklama kararları hariç ihale işlemleri.
- Acele kamulaştırma işlemleri.
- Özelleştirme Yüksek Kurulu kararları.
- 12/3/1982 tarihli ve 2634 sayılı Turizmi Teşvik Kanunu uyarınca yapılan satış, tahsis ve kiralama işlemleri.
- 9/8/1983 tarihli ve 2872 sayılı Çevre Kanunu uyarınca, idari yaptırım kararları hariç çevresel etki değerlendirmesi sonucu alınan kararlar.

f) 16/5/2012 tarihli ve 6306 sayılı Afet Riski Altındaki Alanların Dönüştürülmesi Hakkında Kanun uyarınca alınan Cumhurbaşkanlığı kararları.

2. İvedi yargılama usulünde:

- Dava açma süresi otuz gündür.
- Bu Kanununun 11 inci maddesi hükümleri uygulanmaz.
- Yedi gün içinde ilk inceleme yapılır ve dava dilekçesi ile ekleri tebliğe çıkarılır.
- Savunma süresi dava dilekçesinin tebliğinden itibaren on beş gün olup, bu süre bir defaya mahsus olmak üzere en fazla on beş gün uzatılabilir. Savunmanın verilmesi veya savunma verme süresinin geçmesiyle dosya tekemmül etmiş sayılır.
- Yürütmenin durdurulması talebine ilişkin olarak verilecek kararlara itiraz edilemez.
- Bu davalar dosyanın tekemmülünden itibaren en geç bir ay içinde karara bağlanır. Ara kararı verilmesi, keşif, bilirkişi incelemesi ya da duruşma yapılması gibi işlemler ivedilikle sonuçlandırılır.
- Verilen nihai kararlara karşı tebliğ tarihinden itibaren on beş gün içinde temyiz yoluna başvurulabilir.
- Temyiz dilekçeleri üç gün içinde incelenir ve tebliğe

çkarılır. Bu Kanunun 48 inci maddesinin bu maddede aykırı olmayan hükümleri kıyasen uygulanır.

1) Temyiz dilekçelerine cevap verme süresi on beş gündür.

i) Danıştay evrak üzerinde yaptığı inceleme sonunda, maddi vakıalar hakkında edinilen bilgiyi yeterli görürse veya temyiz sadece hukuki noktalara ilişkin ise yahut temyiz olunan karardaki maddi yanlışlıkların düzeltilmesi mümkün ise işin esası hakkında karar verir. Aksi hâlde gerekli inceleme ve tahkikatı kendisi yaparak esas hakkında yeniden karar verir. Ancak, ilk inceleme üzerine verilen kararlara karşı yapılan temyizi haklı bulunduğu hâllerde kararı bozmakla birlikte dosyayı geri gönderir. Temyiz üzerine verilen kararlar kesindir.

j) Temyiz istemi en geç iki ay içinde karara bağlanır. Karar en geç bir ay içinde tebliğe çıkarılır.”

Bu maddeden neden bahsediyoruz, çünkü ilgili Kanun maddesi gereği, çevresel etki değerlendirmesi sonucu alınan kararlara karşı açılan davalarda, ivedi yargılama usulü uygulanmak zorunda. Yani;

- Dava 30 gün içinde açılacak,
- 7 gün içinde ilk inceleme yapılacak ve dava dilekçesi ile ekleri tebliğe çıkarılacak,
- Savunma süresi dava dilekçesinin tebliğinden itibaren on beş gün olacak, bu süre bir defaya mahsus olmak üzere en fazla on beş gün uzatılabilecek ve savunmanın verilmesi veya savunma verme süresinin geçmesiyle dosya tekemmül etmiş sayılacak,
- Ve nihayetinde, bu davalar dosyanın tekemmülünden itibaren en geç bir ay içinde karara bağlanacaktır. Ara kararı verilmesi, keşif, bilirkişi incelemesi ya da duruşma yapılması gibi işlemler ise ivedilikle sonuçlandırılmak zorunda.

Kanunda yazan açık hükümlere göre hesaplama yapacak olur isek; 2020 yılı Şubat ayında dava açıldığı için; 2020 yılı Mart ayı içerisinde (uzatma ile birlikte) savunmanın alınmış olması ve Nisan ayı sonuna kadar ise ilk derece kararının verilmiş olması gerekmektedir.

Peki uygulamada ne oldu ona bakalım;

- **06.03.2020** tarihinde, İstanbul 9. İdare Mahkemesi, “Çevresel Etki Değerlendirmesi

Olumlu” kararının iptali istemiyle İstanbul 10. İdare Mahkemesi’nde yürüyen bir dava olduğu gerekçesi ile dava dosyasının ile İstanbul 10. İdare Mahkemesinin 2020/135 sayılı dava dosyası arasında bağlantı bulunduğu sonucuna vardığını belirterek; açtığımız dava ile İstanbul 10. İdare Mahkemesinin 2020/135 esasına kayıtlı dava arasında bağlantı bulunup bulunmadığının saptanması amacıyla, dosyanın İstanbul Bölge İdare Mahkemesi’ne gönderilmesine karar verdi.

- **24.03.2020** tarihinde, İstanbul Bölge İdare Mahkemesi 6. İdare Dava Dairesi, açmış olduğumuz davanın, İstanbul 10. İdare Mahkemesi’ne gönderilmesine karar verdi.
- **31.03.2020** tarihinde, İstanbul 9. İdare Mahkemesi, Bölge İdare Mahkemesi kararını gerekçe göstererek dava dosyasını, İstanbul 10. İdare Mahkemesi’ne gönderdi.
- **24.02.2022** tarihinde, İstanbul 10. İdare Mahkemesi, davanın açılma tarihinden 2 yıl sonrası için **24.03.2022** tarihinde keşif yapılmasına karar verdi.
- **13.10.2022** tarihinde, bu defa İstanbul 10. İdare Mahkemesi, Danıştay Altıncı Dairesi’nin E:2021/4975 sayılı dosyasında kayıtlı dava arasında bağlantı durumunun saptanması amacıyla dosyanın, Danıştay’a gönderilmesine karar verdi.
- **10.11.2022** tarihinde, Danıştay 6. Dairesi, E:2021/4975 sayılı dosyasında kayıtlı dava ile İstanbul 10. İdare Mahkemesinde görülmekte olan dava arasında bağlantı bulunduğundan, davanın, Danıştay 6. Dairesinde görülmesine verdi.
- **01.11.2023** tarihinde ise, Danıştay tarafından verilen naip üyelerde ve yardımcılarında değişiklik yapılmasına dair karar sonucu, açmış olduğumuz dava, son olarak Danıştay 4. Dairesi tarafından görülmeye başlandı.

2020 yılı Şubat ayında açılan ve Kanun gereği 2020 yılı Nisan ayında ilk derece mahkeme kararının verilmiş olması gereken dava; 4 yılın sonunda, 5 farklı Mahkeme tarafından verilen kararların ardından, Danıştay 4. Dairesi’nin önüne gelmiş durumda.

Davamızın hikâyesi henüz tamamlanmadı!

tmmob

TÜRK MÜHENDİS VE MİMAR ODALARI BİRLİĞİ

HABERLERİ



CUMHURİYETİN 100. YILINDA KAMU KURUMU NİTELİĞİNDEKİ MESLEK KURULUŞLARI VE TMMOB

Cumhuriyetin 100. Yılında Kamu Kurumu Niteliğindeki Meslek Kuruluşları Ve TMMOB etkinliği MMO Eğitim ve Kültür Merkezi'nde 7 Ekim 2023 tarihinde gerçekleştirildi. Etkinliğin ilk oturumunda TMMOB Yönetim Kurulu II. Başkanı Selçuk Uluata Oturum Başkanlığı görevini üstlendi. "Kamu Kurumu Niteliğindeki Meslek Kuruluşlarının Doğuşu, İşlevleri" başlığıyla gerçekleşen oturumda Doç. Dr. K. Burak Öztürk, Prof. Dr. Onur Karahanoğulları ve Ar. Gör. Dr. İlgin Özkaya Özlüer birer sunum yaptılar.

Etkinliğin öğleden sonra gerçekleşen ikinci oturumu TMMOB Yürütme Kurulu Üyesi Hülya Küçükaras kolaylaştırıcılığında, "AKP Döneminde TMMOB'ye Yönelik Müdahaleler" başlığıyla düzenlendi. Öncelikle TMMOB Genel Sekreteri Dersim Gül yaşanan süreç ve TMMOB tarihini genel bir değerlendirme ile sundu. Sonrasında Mimarlar Odası Hukuk Müşaviri Beyza Birben Tuncer, TMMOB Hukuk Müşavirleri Ekin Öztürk Yılmaz ve Ferhat Çelepkolu sunumlarını yaptılar.

TMMOB Yönetim Kurulu Başkanı Emin Koramaz'ın açılış konuşmasına <https://www.tmmob.org.tr/icerik/cumhuriyetin-100-yilinda-kamu-kurumu-niteligindeki-meslek-kuruluslari-ve-tmmob-etkinligi> adresinden ulaşabilirsiniz.



TMMOB 47. DÖNEM II. DANIŞMA KURULU

TMMOB 47. Dönem II. Danışma Kurulu Toplantısı, 21 Ekim 2023 tarihinde "Boşuna mı Okuduk? Boşuna Okumadık!" sloganıyla, "Bilgilendirme ve genel durum değerlendirmesi ve "Boşuna mı Okuduk" Kampanyası ve yürütülecek çalışmalar" gündemiyle Makina Mühendisleri Odası Eğitim ve Kültür Merkezi'nde gerçekleştirildi.

300'ün üzerinde Danışma Kurulu Üyesi'nin katılımıyla gerçekleştirilen TMMOB 47. Dönem II. Danışma Kurulu Toplantısı TMMOB Yönetim Kurulu Başkanı Emin Koramaz'ın açılış konuşması ile başladı. Ardından TMMOB Genel Sekreteri Dersim Gül, TMMOB'nin önceki danışma kurulu toplantısı sonrası çalışmaları konusunda bilgilendirme sunumunu gerçekleştirdi.

Danışma Kurulu Toplantısında "Boşuna Okumadık! Mesleğimiz, Ülkemiz Ve Geleceğimiz İçin Buradayız!" başlıklı kitlesel bir basın açıklaması gerçekleştirildi. Açıklamaya <https://www.tmmob.org.tr/icerik/bosuna-okumadik-meslegimiz-ulkemiz-ve-geleceğimiz-icin-buradayiz> adresinden ulaşabilirsiniz.



TMMOB SANAYİ KONGRESİNE GİDERKEN KAMUCULUK YENİDEN SEMPOZYUMU

TMMOB adına düzenleyiciliğini Makina Mühendisleri Odasının üstlendiği “TMMOB Sanayi Kongresine Giderken Kamuculuk Yeniden Sempozyumu” 28 Ekim 2023 Cumartesi günü MMO Eğitim ve Kültür Merkezi’nde gerçekleştirildi. Sempozyum, MMO Yönetim Kurulu Başkanı Yunus Yener ve TMMOB Yönetim Kurulu Başkanı Emin Koramaz’ın açılış konuşmasıyla başladı.

İlk oturum “Kamucu Politikalar ve Yeni Gelişmeler” ana başlığında Kaya Güvenç kolaylaştırıcılığında başladı. Doç. Dr. Ozan Zengin “Nasıl Bir Kamucu Devlet?”, Dr. Serdar Şahinkaya “1923 Cumhuriyeti İktisadiyatının Kamucu Taşıyıcı Kolonları (1923–1933)”, Prof. Dr. Hayri Kozanoğlu “Dünyada Kalkınma Planlarında ve Ekonomi Politikalarında Kamucu Rüzgarlar” sunumlarını gerçekleştirdi.

İkinci oturum Ali Ekber Çakar yöneticiliğinde “Eğitim, Sağlık, Sosyal Güvenlik Politikaları ve Kamuculuk” ana başlığında; Feray AYTEKİN AYDOĞAN “Cumhuriyetle Kurulan Yaygın Laik Eğitim ve Bugünün Eğitim Sistemindeki Bozulan Kurumsal Yapı/Kamucu Toplumcu Laik Eğitim Programı”, Dr. Osman ÖZTÜRK “Cumhuriyetin Sağlık Politikaları ve Kamucu-Toplumcu Sağlık Programı” ve Prof. Dr. Seyhan ERDOĞDU “Kamucu Sosyal Koruma Politikaları ve Uygulamaları” sunumlarını gerçekleştirdi.

Sempozyumun üçüncü oturumu Selçuk Soylu yöneticiliğinde “Kamucu Maliye, Tarım, Sanayi, Enerji, Ulaştırma, Altyapı Politikaları” ana başlığında Aziz Konukman “Kamucu/Toplumcu Maliye Politikaları ve Uygulamaları”, Baki Remzi Suiçmez “Kamucu Tarım Politikaları: Neden, Nasıl?” ve Oğuz Türkyılmaz “Toplum Yararını Gözeten Demokratik ve Katılımcı Kalkınma İçin Kamucu Sanayi, Enerji, Ulaştırma, Altyapı Politikaları ve Uygulamaları” sunumlarıyla son buldu. <https://www.tmmob.org.tr/icerik/tmmob-sanayi-kongresine-giderken-kamuculuk-yeniden-sempozyumu-gerceklestirildi>



TMMOB EĞİTİM SEMPOZYUMU

Cumhuriyetin 100. Yılında TMMOB Eğitim Sempozyumu 4 Kasım 2023 tarihinde Ankara’da Makina Mühendisleri Odası Eğitim ve Kültür Merkezi’nde gerçekleştirildi.

Sempozyum, Düzenleme Kurulu Başkanı Nadir Avcıoğlu ve TMMOB Yönetim Kurulu Başkanı Emin Koramaz’ın açılış konuşmalarıyla başladı. Ardından düzenlenen Özel Oturum, Yavuz Önen moderatörlüğünde ZMO Yönetim Kurulu Başkanı Baki Remzi Suiçmez’in “Mühendislik, Mimarlık ve Planlama

Eğitiminde 100 yıllık mevcut durum analizi” sunumuyla gerçekleştirildi.

TMMOB Eğitim Sempozyumu ilk oturumu “MMŞP Eğitiminde Eğilimler ve Yeni Yaklaşımlar” ana başlığıyla İrfan Türkkolu moderatörlüğüyle başladı. Prof. Dr. Ahmet Koltuksuz ve Doç. Dr. Zeynep Eres Özdoğan sunumlarını gerçekleştirdi.

İkinci oturum “Üniversite Sonrası MMŞP Eğitimi” ana başlığıyla Teoman Alptürk moderatörlüğünde Mehtap Ercan Bilgen ve Dr. Gülin Onat Bayır sunumlarıyla gerçekleştirildi.

Sempozyumun üçüncü oturumu “MMŞP Eğitiminde Güncel Sorunlar” ana başlığıyla Kaya Güvenç moderatörlüğünde başladı. Prof. Dr. Müfit Gülgeç “MMŞP Eğitiminde Akreditasyon” sunumunu yaptı. Cumhuriyetin 100. Yılında TMMOB Eğitim Sempozyumu son oturumu Mehmet Soğancı moderatörlüğünde “MMŞP Öğrencileri Sorguluyor” ana temasıyla başladı. TMMOB’ye bağlı Odaların Öğrenci Komisyonlarından öğrenciler sunumlarını yaptılar.

<https://www.tmmob.org.tr/icerik/tmmob-egitim-sempozyumu-gerceklestirildi>



HATAY DEPREM ÇALIŞTAYI SONUÇ BİLDİRGESİ

TMMOB, KESK ve TTB tarafından 28-29 Ekim 2023 tarihlerinde Hatay'ın Defne ilçesinde düzenlenen Deprem Çalıştayı sonuç bildirgesi yayımlandı: "Umudu ve Dayanışmayı Büyütüyor, Kentlerimizi Yeniden Kuruyoruz!" Sonuç bildirgesine <https://www.tmmob.org.tr/icerik/hatay-deprem-calistayi-sonuc-bildirgesi-yayimlandi> adresinden ulaşabilirsiniz.

Türk Tabipleri Birliği Merkez Konseyi'nin görevden alınması kararının ardından 6 Aralık 2023 tarihinde TMMOB, TTB'ye destek ve dayanışma ziyaretinde bulundu. TMMOB Yönetim Kurulu Başkanı Emin Koramaz, Sayman Üye Ekrem Poyraz, Yürütme Kurulu üyeleri Feramuz Aşkın, Hüsnü Meydan ve Özden Güngör ile Yönetim Kurulu üyesi Turğay Erkan ve Genel Sekreter Dersim Gül'den oluşan TMMOB heyeti; TTB Merkez Konseyi Başkanı Dr. Şebnem Korur Fincancı ve TTB Merkez Konseyi Genel Sekreteri Dr. Vedat Bulut ile görüştü. <https://www.tmmob.org.tr/icerik/tmmob-ttbye-destek-ziyaretinde-bulundu>

TMMOB TTB'YE DESTEK ZİYARETİ



TMMOB SANAYİ KONGRESİ 2023

"Cumhuriyetin 100. Yıldönümünde Türkiye Sanayisi ve Dünyadaki Son Gelişmeler Işığında Nasıl Bir Sanayileşme?" ana temasıyla düzenlenen TMMOB Sanayi Kongresi 15 Aralık 2023 tarihinde MMO Eğitim ve Kültür Merkezi'nde gerçekleştirildi. Sempozyumun açılışında MMO Yönetim Kurulu Başkanı Yunus Yener ve TMMOB Yönetim Kurulu Başkanı Emin Koramaz birer konuşma yaptılar.

Ardından Prof. Dr. Bilsay Kuruç Açılış Konferansını "Genel Değerlendirme / Türkiye'nin Planlama Deneyimi ve 21. Yüzyılda Sanayiye Giriş" başlığıyla gerçekleştirdi.

Verilen aranın ardından gerçekleştirilen ilk oturum yöneticiliği görevini TMMOB Yönetim Kurulu II. Başkanı Selçuk Uluata üstlendi. "Yeni Dünya Durumu: ABD/Atlantik İttifakı (NATO, AUKUS Paketi) ile Yükselen Güç Çin/Avrasya/BRICS Arasındaki Mücadele" ana başlığıyla düzenlenen ilk oturumda; Prof. Dr. Hayri Kozanoğlu "Küresel Hegemonya Mücadelesi", Cevdet Kadri Kırmımlı

"Çin'i Anlamak ve Çin mucizesi", Doç. Dr. Kerem Gökten "21. Yüzyıl'da Dünya Düzeni: Çok Kutuplu, Çok Koridorlu..." s, Prof. Dr. Mehmet Ali Çiçekdağ ise "ABD'nin Çin Politikası: Geçmiş ve Gelecek" sunumlarını gerçekleştirdi.

TMMOB Yönetim Kurulu Başkanı Emin Koramaz'ın açılış konuşmasına <https://www.tmmob.org.tr/icerik/tmmob-sanayi-kongresi-2023-basladi> adresinden ulaşabilirsiniz.

ÜYELERİMİZDEN



KAYBOLAN MADENCİLİK KÜLTÜRÜ HAYVANLAR VE MADENCİLER SERİSİ II FARELER VE İNSANLAR NADİR AVŞAROĞLU [4323]

Soma Kömür İşletmeleri firmasına ait ocakta geçen 13 Mayıs 2014 tarihinde yangın sonrası meydana gelen faciada 301 kişi hayatını kaybetmiş, 486 kişi de kurtulmuştu. Faciayla ilgili olarak yapılan savcılık soruşturma raporu sonuç bölümünde; ocaktaki karbonmonoksit gazı seviyesinin sensörlerin en üst sınırı olan 500 ppm'e defalarca çıktığı tespit edildi. Faciadan yaralı kurtulan 3 çocuk babası Mehmet Ali Dinçer, yaklaşık 9 yıldır madende çalıştığını belirterek, olay günü yaşadığı korku dolu anları şöyle anlattı:

Ocaktaki karbon monoksit gazı ölçümünde her ne kadar modern cihazlar kullanılsa da fareleri de izlediklerini söyledi. Madende sık görülen farelerin, son bir haftada görülmediğini belirten Dinçer, "Bizim meslekte bir söylem vardır, Farenin yaşadığı yerde insan da yaşar. Biz hayatta fareyi öldürmeyiz. Çünkü onların bize zarardan çok faydası vardı. Onları gördüğümüzde havanın temiz olduğunu bilirdik. Ama ben son günlerde hiç fare görmedim" dedi.

Geçtiğimiz günlerde yine bir internet sitesinde rastladım. Yazıda şöyle deniliyordu; geçtiğimiz hafta Kamu Gözetimi Kurumundan yetki almış bağımsız denetçilerin zorunlu eğitimi vardı. Bağımsız denetçiler, zorunlu olarak belirli bir süre eğitim almak

zorundalar. Dolayısıyla yılın son ayında biz de bu eğitime katılıp bilgilerimizi tazeleme ve yeni bilgiler edinme fırsatı bulduk.

Denetim dersini veren hocamız Prof. Dr. Necdet Sağlam, denetim amacıyla kömür madeni ocaklarına gittiğini ve yaşadıklarını anlattı. Hocamız ve ekibi, Bağımsız Denetim çalışmasına katılmak üzere bir madencilik şirketine giderler. Evrakların incelemesinden sonraki aşamada madene gidip işçilerle birlikte kömür ocağına girmeye karar verirler. Çağdaş maden ocaklarında havadaki karbon monoksit gaz düzeyini hassasiyetle ölçen aletler vardır. Bunun yanı sıra bazı hayvanlardan yararlanılır. Tıpkı denetim hocamın görüp, şaşırdığı gibi. Hocamın anlattığına göre; maden işçileri yerin 600 metre altına fare götürmüşler ve onları sürekli olarak beslemişler. Hatta fareler, onların gelişini bekler olmuşlar. Neredeyse her daim onlarla, yan yana çalışmışlar. Madenciler de farelerin davranışlarını gözlemleyip bir gaz tehlikesi olup olmadığını kontrol etmeye başlamışlar. Fareler garipleşip ortadan kaybolunca, tehlikenin gelmekte olduğunu sezip dışarıya çıkmışlar. Farelerle insanların arkadaşlığı, işbirliğine dönüşmüş.

Madenler, madenciler ve fareler. Yeraltında oluşan/



oluşturulan başka bir ortak yaşam. Kömürün endüstride kullanımı, kömürün mekanize üretimi ile birlikte, kısacası sanayi devriminden sonra yerin yüzlerce metre altında birbirleri ile ilintili birçok yaşam türü gelişti. Bunlardan bir tanesi de madenci ile “sıçan”ın hikayesi.

Madenlerle ve madencilerle uzun bir tarihsel bağlantısı olan başka bir hayvan da maden faresi ya da faresiydi. Tüm dünyada İngiltere Galler’de, Amerika Colorado’da, Zonguldak’ta, Somada tüm madenciler fareler madeni terk ettiğinde bunun yaklaşan bir felaketin habercisi olduğu konusunda hemfikir. Geçtiğimiz yüzyılın başında Amerikalı madencilerin çoğu bu inanca sahip, bazıları öyle bir dereceye kadar ki, fareler veya sıçanlar madenciler tarafından besleniyor ve evcil hayvan muamelesi görüyordu.

Kaliforniya ve Montanadaki Galli madenciler de farr eden farelerin uğursuz olduğuna inanıyorlardı. Sıçanlardan nispeten daha zayıf bedenlere sahip olan beyaz fareler (kobay) ya da hamster’lar madencilerle

birlikte yerin altında yıllarca kömür ürettiler. 1800’lerin sonunda Galler’deki kömür havzalarında karbon monoksit karşın kanarya beslerken Colorado kömür madenlerinde kanarya gerçek bir kanarya değildi. Çoğu zaman, Centennial State madencileri, normalde kömür madeni kanaryaları tarafından yürütülen işlevleri yerine getirmek için farelere güveniyorlardı. Colorado kömür sahalarının yeraltı dünyasında fareler ve insanlar arasındaki olağandışı ilişkiyi tartışmadan önce, hayvanların nasıl olup da madencileri yaklaşan tehlikeye karşı uyarıcı alarm sistemleri haline geldiğine bakmakta fayda var. Thomas G. Andrews’ın Colorado kömür madenciliği tarihinin önemli yayını olan Killing for Coal’a (Harvard University Press, 2008) göre, tarla fareleri ve ev fareleri, madenlerde yük çeken katırlarının geride bıraktığı yem izini takip ederek maden kuyularından aşağı indiler. Madenin derinliklerine yerleştikten sonra, tek bir dişi fare bir yılda 150 yavru doğurmaya başladı. Gelişen süreç içinde fare kolonileri, yemeklerini madencilerin öğle yemeği kovalarına dayandırdı.

Binlerce fareyle karanlık bir madenin derinliklerinde kapana kısımla düşüncesi birçok insan için ürkütücü olurken, madenciler oluşturdukları bu ortak yaşamdan son derece mutlu oldular. Yerin yüzlerce metre altında fareler madenin havasındaki “zehirli gazlar” olarak bilinen değişikliklere karşı oldukça hassastı. Fareler uyuşuk görüldüğünde, madenciler sorunun geldiğini anladılar. Colorado maden fareleri ayrıca geleneksel maden kanaryalarının sahip olmadığı bir

Yerin 800 metre altında bir maden işçisi

‘Fareler ekmeğimize ortak olurdu, kalanı biz yerdik’

kaliteye sahipti; son derece iyi işitme. Fareler beklenmedik bir şekilde dağıldıklarında, bu, maden ke-restelerinin kuyuda bir yere çarptığı veya bir çatının çökmesi an meselesi olduğu anlamına gelmekteydi. Fareler ve insanlar bu kadar dar bir alanda hayatta kalma mücadelesi verirken, bu iki türün bazı sıkı bağlar oluşturması şaşırtıcı değil. Birçok madenci farelerle arkadaşça bir ortak yaşam geliştirdi, hatta onları adlandırmaya ve beslemeye başladı. Yemek saatlerinde madenciler öğle yemeklerini kemirgen arkadaşlarıyla sık sık paylaştılar. Andrews, farelerin madencilere anavatanlarının kırsal köylerinde geçmiş günleri hatırlatmış olabileceğini öne sürüyor. Ayrıca, küçük farelerin, aksi takdirde karanlık ve olağanüstü derecede tehlikeli madenlere bir ışık ve yaşam belirtisi olduklarına dikkat çekiyor. Colorado farelerinin Colorado madencileri için inanılmaz derecede önemli olduğuna ve kömür madeni kanaryalarından daha iyi performans gösterdiğine şüphe yok.

Yazımızı yine bu topraklardan bir haber ile bitirelim. Bir mülakatında, Maden-İş Sendikası Batı Anadolu Şube Başkanı Ekrem Fedai, yerin yüzlerce metre altında çalışan madencilerin, grizu ve benzeri gazların verebileceği zararların önlenmesi için teknoloji kullanımının yanı sıra farelerden de yararlandıklarını bildirdi. Farelerin, kömür üretimi gerçekleştirilen mezar büyüklüğündeki Ayak'larda çalışan madencilerin sigortası olduğunu söyleyen Maden-İş Sendikası Batı Anadolu Şube Başkanı Fedai, farelerin

KAYNAKÇA

Habertürk Gazetesi, "Facianın geleceğini fareler hissetmiş", 23.05.2014

TREMBATH Brian K, "Colorado Kömür Madencileri İçin Kömür Madenindeki Kanarya Aslında Bir Fareydi", Araştırma Haberleri, Colorado Kömür madenciliği Tarihi Belgeseli, 29 Nisan 2020

grizu başta olmak üzere benzeri gazlara karşı çok hassas olduğunu açıkladı. Açıklamasında; "Madenciler, muhtemel bir gaz tehlikesinde anında ortadan kaybolan fareleri sürekli kollarlar. Ocakta bir gaz yayılması durumunda, fareler asla ortalıkta görünmezler. Kütahya Tunçbilek Garp Linyitleri İşletmesi'nde çalışan maden işçileri bu duruma defalarca şahit olmuştur. Yer altı kömür ocaklarında teknolojik tedbirlerin yanı sıra farelerden de yararlanılmaktadır. Önümüzdeki günlerde bilim adamlarının bu konuyu araştırmaları için ilgili akademik çevrelerle müracaatta bulunacağız" dedi.

Madenlerdeki farelerin hazin hikayesi de böyle.

Kanaryaların ortaya çıkmasından önce madenciler, madenlerde, özellikle madenin midillileri için saman ve yem tutulduğu yer altı ahırlarında bol bulunan farelerin davranışlarını izlediklerini uzun zamandır biliyorlardı. Madenciler bir bölgeden uzaklaşan fareler gördüyse veya ölü fareler bulduysa, bu kesin bir gaz işaretiydi. Kanaryalar hızla yakalandı ve 1900'lerin başında, keten, kızılkuşuk ve güvercin gibi diğer kuşlarla birlikte dünyanın dört bir yanındaki madenlerde kullanılıyorlardı. 1914'te Amerika Birleşik Devletleri Maden Bürosu, karbon monoksit maruz kaldığında hangisinin daha hızlı ve en görünür şekilde tepki verdiğini bulmak için bir dizi küçük hayvanı test etti. Ne yazık ki sarı kanarya kazandı, ardından beyaz fareler, ardından tavuklar, köpekler izledi. Ardından, güvercinler, serçeler, kobaylar ve tavşanlar.



TOPLUMSAL CİNSİYET



İSTANBUL
SÖZLEŞMESİ'NDEN
VAZGEÇMİYORUZ

SAVAŞLARA VE YIKIMLARA KARŞI YAŞASIN KADIN DAYANIŞMASI!

25 Kasım 1960'ta, 63 yıl önce bugün, Dominik'te üç kadın, üç kız kardeş Patria, Minerva ve María Teresa ülkelerinde 30 yıldır sürmekte olan diktatörlüğe direndikleri için katledildiler. En küçük kız kardeş Maria Teresa henüz yirmi beş yaşındaydı; tıpkı kız kardeşleri gibi ölümün yakın olduğunu biliyor, fakat korkmuyor, haklı olan her şey için savaşmaya devam edeceklerini söylüyordu.

Mirabel Kardeşler 63 yıl önce nasıl tehlike görülmüş ve tecavüz edilip öldürülmüşse aynı nefret kadınlara karşı bugün de sürüyor. Çağlar boyunca "cadı" diye yakılan biz kadınlar şimdi de, kısa etek giydiğimiz, gece sokağa çıktığımız, kahkaha attığımız için öldürülüyoruz. 2023'ün sadece ilk on ayında ülkemizde 253 kadın cinayeti, 194 şüpheli (!) kadın ölümü gerçekleşti. Katil çoğunlukla en yakınımızdaki erkek olsa da; kadın cinayetlerinde, kadına yönelik şiddette, tecavüzde, tacizde katilin arkasında erkek devlet şiddetinin olduğunu biliyoruz.

6 Şubat depreminin üstünden neredeyse bir yıl geçmek üzereyken kentler hala yıkık, insanlar hala bez çadırlara mahkûm. En temel insan haklarından olan barınma hakkı yüzbinlerce insan için hala lüks. Tüm bu mahrumiyetlerin yanında deprem gibi afetlere hazır olmayan ülkelerde kadınlar için her şey daha zor hale geliyor. Hamile kadınlar, afetlerin ortasında doğum yapmak zorunda kalan kadınlar tüm zorlukları ve dünyayı karşlarına iki kere almak zorunda bırakılıyor. Kadınların yaşam alanları daha tekinsiz hale geliyor, kadınlar hijyenik ped gibi gerekli ve önemli ihtiyaçlarına günlerce hatta aylarca ulaşamıyor.

Savaşlar da tıpkı afetler gibi en çok kadınları ve çocukları vuruyor. 2014 yılından beri sürmekte olan Ukrayna-Rusya Savaşında binlerce kadın cinsel şiddete, tehlikeli sağlık koşullarına maruz kalıyor. 24 Şubat 2022'de Rusya'nın Ukrayna'yı işgal etmek için düzenlediği askeri operasyonlar, 6,4 milyondan fazla

Ukraynalı'nın ülkeden çıkmasına ve nüfusun üçte birinin ülke içinde yer değiştirmesine sebep olarak, Avrupa'da 2. Dünya Savaşı'ndan bu yana yaşanan en büyük göç dalgasına neden oluyor. Bir buçuk aydan uzun süredir devam etmekte olan Gazze saldırılarında savaşta öldürülenlerin çoğunu yine kadın ve çocuklar oluşturuyor. Sözde demokrasi havarisi ülkelerin sessizce izlediği bu katliamda, erkek egemen dünyada, savaştan en çok erkek olmayanlar etkileniyor. Batı dünyası Ukrayna'daki savaşa tepkisini gösterirken, Gazze'deki katliama sessiz kalıyor.

Kadın ve LGBTİ+ düşmanı siyasal yapılar hem dünyada hem ülkemizde destekçi sayılarını hızla artırıyor. Seçim minibüslerinde kadının yüzü yerine gölgesini koyacak kadar gerici, faşist bir grup ile karşı karşıyayız. Kadını kendine muhtaç etmek için çalışmasını engelleyen, nafaka hakkını tartışmaya açan bu zihniyeti iyi tanıyoruz. Bu gerici zihniyetin hazırlayacağı anayasa en çok biz kadınları ve LGBTİ+ları etkileyeceğini de biliyoruz.

Tüm bu savaşların, afetlerin, gerici ve baskıcı yönetimin gölgesinde kalmayacağız. Biz hala İstanbul Sözleşmesinin yürürlüğe tekrar girmesini, yerine getirilmesini, 6284'ün etkin uygulanmasını talep ediyoruz. Küçük çocukları evlendiren, kadının yerini sadece ev olarak gören, eğitim hakkını, çalışma hakkını elinden almaya çalışan bu zihniyete itaat etmeyeceğiz. Sokakları, meydanları, yaşam alanlarımızı bu gericiğe teslim etmeyeceğiz. En temel hakkımızdan, yaşama hakkımızdan, var oluşumuzdan vazgeçmeyeceğiz. Biz bu dünyanın, bu coğrafyanın, bu ülkenin kadınları; ötekileştirilmeye çalışılırken, var oluşumuz dahi tehlike olarak görülürken haklı olan her şey için tıpkı Mirabel Kardeşler gibi devam edeceğiz!

**TMMOB Maden Mühendisleri Odası
Kadın Çalışma Grubu
25 Kasım 2023**

TMMOB 8. KADIN KURULTAYI

Odamız kadın üyelerinin ve genç madencilerinin de katıldığı TMMOB 8. Kadın Kurultayı, “Cumhuriyetin 2. Yüzyılında MMŞP Kadınların Emek ve Özgürlük Mücadelesi” ana başlığıyla 2-3 Aralık 2023 tarihlerinde Makine Mühendisleri Odası Eğitim ve Kültür Merkezinde gerçekleştirilmiştir. Kurultay’ın konu ve alt başlıkları:

- TMMOB’de kadın örgütlülüğü
- TMMOB’li kadınların laiklik, eğitim, özgürlük ve eşitlik mücadelesi
- Kadına yönelik şiddetle mücadele
- Gericilikle mücadelede MMŞP kadınlar
- Anayasa, medeni hukuk, TC kanunları ve uluslararası sözleşmelerde kadın hakları
- İş yaşamında, istihdam ve ücretlendirilme konusunda cinsiyet ayrımcılığı, cinsiyetçi iş tanımlamaları
- Toplumsal cinsiyet eşitliğinin sağlanması yönünde yasal haklarımız
- Özeld 6 Şubat Depremlerinin, genelde doğal afetlerin kadınlar ve MMŞP kadınlar üzerindeki etkileri
- Yaşanan ekonomik darboğazın MMŞP kadınlar üzerindeki yansımaları
- Genelde siyasi süreçlerde, özeld ise yerel seçimler sürecinde kadın temsiliyetinin artırılması



- Kadın çalışmalarının yereldeki yansımaları, meslek odalarındaki kazanımlar, ilham veren örnek çalışmalar üzerine olmuş ve bir sonuç bildirgesi yayımlanmıştır.

Açılış konuşmasını TMMOB Yönetim Kurulu adına Ayşegül İbici Oruçkaptan’ın yaptığı Kurultayın ilk gününde TMMOB’de Kadın Örgütlülüğü konusunda Adana İKK KÇG, Eskişehir İKK KÇG, İstanbul İKK KÇG ve Van İKK KÇG; Yerel Yönetimlerde Kadın Bakış Açısı konusunda ise Diyarbakır İKK KÇG, İzmir İKK KÇG, Mersin İKK KÇG ve Bursa İKK KÇG sunumlarını gerçekleştirmiştir. Kadın öğrenci üyeler serbest kürsüde söz alarak öğrenci MMŞP kadınların koşullarından, sorunlarından ve beklentilerinden bahsetmiştir. Kurultayın ikinci gününde ise öneriler görüşülmüş ve serbest kürsüde söz alınmıştır.

TMMOB 8. Kadın Kurultayı’na hazırlık çalışmaları kapsamında İstanbul İKK Kadın Çalışma Grubu’nun düzenlediği İstanbul Yerel Kurultayı gerçekleştirilmiştir. İlk oturumda deprem, kentsel dönüşüm, barınma sorunları kadınlar açısından farklı boyutları ile değerlendirilmiş, ikinci bölümde ekonomik krizin kadın emeği üzerinden sonuçları paylaşılmıştır.

İzmir Yerel Kurultayı’nda farklı iktisat yaklaşımları ve bunların kadın ve kalkınmaya etkileri sorgulanmış, sürdürülebilir kalkınma bağlamında eşitlikçi kent bütçeleri değerlendirilmiştir. Ayrıca TMMOB kadın örgütlülüğü ve yerel yapılanma üzerine tartışılmıştır.

Adana Yerel Kurultayı kadınların emek ve özgürlük mücadelesini odağına alırken, Van’da iş yaşamında kadın tartışılmıştır.

Diyarbakır Yerel Kurultayı; afetlerde kadın, savaşlarda kadın ve hukuk ana başlıkları altında sunumlar yapılmıştır.





TMMOB 8. KADIN KURULTAYI YEREL KURULTAYLAR

TMMOB 8. KADIN KURULTAYI
İstanbul Yerel Kurultayı
İSTANBUL İKK KADIN KOMİSYONU

22 EKİM İMO İSTANBUL ŞUBESİ

ETKİNLİK PROGRAMI

14.00 - 14.30	Açılış Konuşmaları
14.30 - 15.00	Depremi beklerken.. Kentsel Dönüşümün Kadın Öznesi Olmak Doç.Dr. Pelin Pınar Giritlioğlu / TMMOB ŞPOİst Şube Başk. Ayşe Kaşıkırık / Küresel Eşitlik ve Kapsayıcılık Ağı
15.00 - 15.20	Deprem Bölgesinden Deneyim Paylaşımı Deniz Öztürk / Y. Mimar
15.20 - 15.40	Ara
15.40 - 16.00	Ekonomik Kriz & Kadın Doç. Dr. Melde Yaman / Yazar - Akademisyen
16.00 - 17.00	Forum

ADRES: İMO İSTANBUL ŞUBESİ - HARUN KARADENİZ KONFERANS SALONU
KEMANKES MAH. MUMHANE CAD. NO: 21 KARAKÖY - BEYOĞLU / İSTANBUL



TMMOB 8. KADIN KURULTAYI
İstanbul Yerel Kurultayı
İSTANBUL İKK KADIN KOMİSYONU

➤ DEPREM & BARINMA SORUNU
➤ EKONOMİK KRİZ

22 EKİM İMO İSTANBUL ŞUBESİ
13.00 - 18.00

ADRES: İMO İSTANBUL ŞUBESİ - HARUN KARADENİZ KONFERANS SALONU
KEMANKES MAH. MUMHANE CAD. NO: 21 KARAKÖY - BEYOĞLU / İSTANBUL

tmmqb
TMMOB 8. KADIN KURULTAYI
İZMİR YEREL KURULTAYI
FEMİNİST POLİTİK İKTİSATTA
“KADIN”

GÜÇLÜ KADIN

GÜÇLÜ EKONOMİ



08 Ekim 2023 Pazar
10.30-16.00
Tepekule Kongre ve Sergi Merkezi
Anadolu Caddesi, No:10 Bayraklı/İZMİR

[Kadinsalonusgrubu@tmmobizmir.org](https://www.kadinsalonusgrubu.com.tr/tmmobizmir.org) [tmmob_izmir_kadin](https://www.instagram.com/tmmob_izmir_kadin) [grup/tmmobkizmirkeg](https://www.facebook.com/grup/tmmobkizmirkeg) [tmmob_ikk_keg](https://www.tmmob.org.tr)

tmmqb
TÜRK MÜHENDİS VE MİMAR ODALARI BİRLİĞİ
VAN İL KOORDİNASYON KURULU

3. YEREL
3. KADIN
KURULTAYI

**KADINLAR
HER YERDE**

İŞ HAYATINDA
KADIN

13 EKİM 2023

SAAT: 17.30-20.30
YER : VAN TİCARET VE SANAYİ ODASI
KONFERANS SALONU

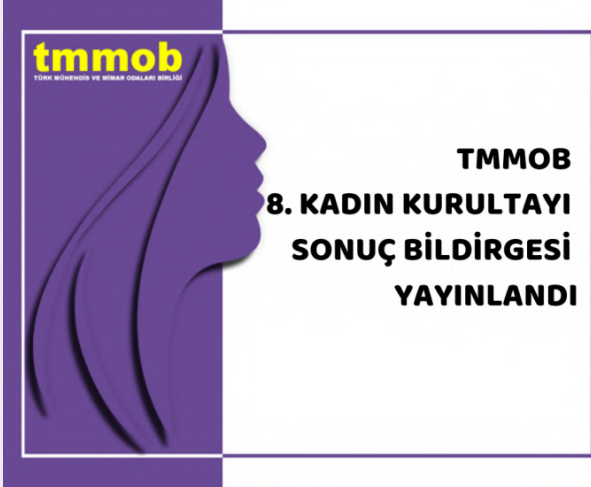
tmmqb TMMOB ADANA İKK
KADIN ÇALIŞMA GRUBU

**8. KADIN KURULTAYI
ADANA YEREL KURULTAYI**

Cumhuriyetin 100. yılında
**KADINLARIN
EMEK VE ÖZGÜRLÜK
MÜCADELESİ**



4 KASIM 2023 CUMARTESİ SAAT 13.00
ASKİ SPOR SALONU YANI SPOR PARK TOPLANTI SALONU



2-3 Aralık 2023 tarihlerinde Ankara MMO Eğitim ve Kültür Merkezi'nde "Cumhuriyetin 2. Yüzyılında MMŞP Kadınların Emek ve Özgürlük Mücadelesi" temasıyla gerçekleştirilen TMMOB 8. Kadın Kurultayı'nın sonuç bildirgesi yayımlandı.

TMMOB 8. KADIN KURULTAYI SONUÇ BİLDİRGESİ

2-3 Aralık 2023, Ankara

TMMOB 8. Kadın Kurultayı, 2-3 Aralık 2023 tarihlerinde Ankara'da MMO Eğitim ve Kültür Merkezi Toplantı Salonunda "Cumhuriyetin 2. Yüzyılında MMŞP Kadınların Emek ve Özgürlük Mücadelesi" başlığıyla, 235 kadın mühendis, mimar ve şehir plancısı delegenin katılımıyla gerçekleştirilmiştir.

Kurultay öncesinde Adana, Bursa, Diyarbakır, Eskişehir, İstanbul, İzmir, Mardin, Mersin ve Van olmak üzere toplam 9 İKK Kadın Çalışma Grubu tarafından yapılan Yerel Kurultaylarda aşağıda belirtilen konu başlıkları çerçevesinde mühendis, mimar ve şehir plancı kadınların toplumsal ve mesleki sorunları tartışılmış ve merkezi kurultaya taşınmıştır.

Kurultay Konu Alt Başlıkları:

- TMMOB'de kadın örgütlülüğü
- TMMOB'li kadınların laiklik, eğitim, özgürlük ve eşitlik mücadelesi
- Kadına yönelik şiddetle mücadele
- Gericilikle mücadelede MMŞP kadınlar
- Anayasa, medeni hukuk, TC kanunları ve uluslararası sözleşmelerde kadın hakları
- İş yaşamında, istihdam ve ücretlendirilme konusunda cinsiyet ayrımcılığı, cinsiyetçi iş tanımlamaları
- Toplumsal cinsiyet eşitliğinin sağlanması yönünde yasal haklarımız

- Özelde 6 Şubat Depremlerinin, genelde doğal afetlerin kadınlar ve MMŞP kadınlar üzerindeki etkileri
- Yaşanan ekonomik darboğazın MMŞP kadınlar üzerindeki yansımaları
- Genelde siyasi süreçlerde, özelde ise yerel seçimler sürecinde kadın temsiliyetinin artırılması
- Kadın çalışmalarının yereldeki yansımaları, meslek odalarındaki kazanımlar, ilham veren örnek çalışmalar
- Yerel Kurultaylarda yerellerdeki kadın sorunları üzerinden başlıklar oluşturulması

Kurultayımızı dünyanın ve ülkemizin çok kötü günlerden geçtiği bir dönemde yapıyoruz. Masum insanların acımasızca hedef alındığı, tüm insani hukuk kurallarının göz ardı edildiği Filistin'de kadınlar, çocuklar ve yaşlılar emperyalist saldırganlığın kurbanı olmakta. Bölgedeki insanlık dramı, bize daha önce yaşanan ve halen de devam eden Suriye, Irak ve Afganistan'da yaşanan insanlık kıyımı ve Orta Doğu'ya yayılmakta olan savaşın sonunun nereye varacağını gösteriyor.

Bu olumsuz koşullara ek olarak iktidarın baskıcı politikaları, hukuku ve adaleti yok sayan uygulamaları da hayatımızı yakından ilgilendiriyor. En yakın örneğini Gezi Parkı davasında görüyoruz. Meslektaşlarımız Mücella Yapıcı ve Tayfun Kahraman mesleklerinin gereğini yaptıkları için haksuz kararlar ile en ağır cezalara mahkûm edildiler. Milletvekili, çevre ve insan hakları savunucusu Can Atalay'nın tutukluluğu Anayasa Mahkemesi (AYM) kararına karşı devam ettirilmektedir.

Dün yerel yönetimlerde halkın iradesini kayyum atamalarıyla gaspedenler, bugün Türk Tabipleri Birliği (TTB) yönetimini yargı kararıyla görevden almaya çalışmaktadır. İşine gelmediğinde Anayasa Mahkemesi kararlarını uygulamayanlar, emek ve meslek örgütlerini açıkça hedef almaktadır.

Siyasal iktidarın uyguladığı ekonomik ve sosyal politikaların sonucu olarak yaşanan ekonomik kriz, yoksulluk ve yoksunluk, işsizlik, barınma ve sağlıklı gıdaya erişim zorlukları, sığınmacı sorunları, kazanılmış kadın haklarına yönelik saldırılar, İstanbul Sözleşmesinden haksuz bir biçimde çıkılması, toplumsal cinsiyet kavramının işlevsizleştirilmesi, LGBTİ+'ların yok sayılması gibi ırkçı ve antidemokratik politikaların yanı sıra meslek örgütlerinin he-

def tahtasına konması...

Tüm bu zorluklara karşın biz TMMOB'li kadınlar örgütümüze ve örgütlülüğümüze sahip çıkıyor, sömürüye dayalı, emeği hiçe sayan kapitalizme ve ataerkil düzene karşı mücadelemize devam ediyoruz.

8. Kadın Kurultayı delegeleri olarak, gözaltında kaybedilen yakınlarının akıbetini sorgulamak, devleti yönetenlerin sorumluluklarının gereğini yerine getirmesini ve failerin yargılanmasını sağlamak amacıyla kamuoyu yaratmaya çalışan, Türkiye'nin en uzun süredir devam eden sivil itaatsizlik eylemi olarak kabul edilen ve 27 Mayıs 1995'ten beri cumartesi günleri Galatasaray Meydanında toplanan Cumartesi Annelerine selam olsun diyoruz.

6 Şubat'ta 11 ilimizi etkileyen depremlerle sarsıldık. Bu büyük felaket bir kez daha kanıtladı ki bu ülkede özelleştirme, genelde afetlere yaklaşım bile politiktir.

6 Şubat Depremlerinde hayatlarını kaybeden tüm meslektaşlarımızı saygıyla anıyoruz.

Bir anda yerle bir olan binlerce konut; günlerce enkazlardan yükselen, çoğu karşılıksız kalan yardım çığlıkları; ulaşım, iletişim, içme suyu gibi tüm altyapının çökmesi; dağıtılamayan yardımlar; kurulamayan çadır kentler, konteyner kentler; aylar sonra bile hâlâ çözülememiş barınma sorunu; depremden kurtulup yaşam savaşı veren, sorunlarını kendi olanaklarıyla çözmek zorunda kalan bölge halkı ve en acısı da halen depremden rant devşirmeye çalışan bir iktidar...

Tüm bunlar bize ne bugün ne yarın, iktidarın hiçbir zaman tercihini halktan yana kullanmayacağını açıkça gösterdi.

Kuşkusuz deprem var-sil-yoksul, genç-yaşlı, çocuk-yetişkin, kent-köy ayrımı tanımaksızın herkesin yaşamını derinden etkiledi. İnsanlar eşitsizlikte eşitlendi.

Ancak kadınlar cinsiyet rolleri, sınırlı hareketlilik, kaynak eksikliği, cinsel şiddet ve ayrımcılık nedeniyle eşitsizlikte bile eşitlenemediler.

Bu büyük yıkımdan en çok etkilenenler, erkek egemen sistemin her türden şiddet, taciz ve istismarına daha da açık hale gelen kadın, çocuk ve LGBTİ+'lar oldu. Toplumsal cinsiyet eşitsizlikleri depremin yıkıcılığını derinleştirirken felaketin yükünü kadınlar omuzladı.

Deprem öncesinde de ev içi hizmet ve bakım yükünü (çocuklar, yaşlılar, hasta ve engellilerin bakımı) üstlenen kadınların bu yükleri depremden sonra

kat kat arttı. Gıda, su ve hijyen malzemelerine ulaşmanın çok zor olduğu bölgede kadınlar, depremin yarattığı duygusal çöküntüye karşın yakınlarını kaybetmelerinin yasını dahi yaşayamayarak ayakta kalmaya çalışıyor.

Güvenli yaşam koşullarının sağlanamaması kadınlar için hayatı daha da zorlaştırıyor.

Afet durumunda kadınlar, hem işlerinden hem eğitimlerinden bir biçimde uzak kalmaları, hem de artan ev içi iş yükünü ve ev içi-dışı bakım hizmetini üstlenmek zorunda olmaları nedeniyle daha esnek, daha güvencesiz, daha çok şiddetin yer aldığı bir hayatla karşı karşıya kaldılar ve halen de bu koşullarda yaşamaya devam ediyorlar.

Aradan geçen yaklaşık 9 aylık süre içerisinde sorunların çözümüne, yaraların sarılmasına ilişkin çalışmalar yok denecek kadar azken çok sayıda yurttaş çadırlarda ve konteyner kentlerde yaşamını sürdürmeye çalışıyor.

Bir başka önemli husus, afet sonrası yapılan çalışmalarda, afetle ilgili tüm organizasyon ve koordinasyonlarda kadınların varlığının düşük kalmasıdır. Depremden sonra özellikle devlet kurumları tarafından yürütülen tüm çalışmalarda erkek egemen bakış açısının yarattığı zafiyet ve sorunlar açıkça görülmektedir. Örneğin çadır kentlerin kurulumu sırasında, yaşamalarını çadır kentlerde sürdürecektik kadınların ve mühendis, mimar ve şehir plancı kadınların görüşleri dikkate alınmamıştır. Bu durum, toplu yaşam alanlarında tuvaletlerin konum ve mesafelerinin uygun olmaması, emzirme bölümlerinin bulunmaması gibi sorunlara yol açmış ve kadınların yaşamını daha da zorlaştırmıştır.

Benzer şekilde depremzedelere yönelik yardım ve desteklerde de cinsiyete dayalı gereksinimler dikkate alınmamıştır. Örneğin kadınların doğal döngüsü reglinin gereği olan hijyenik pedler temel ihtiyaç malzemesi olmasına karşın yeterince önemsenmemiş, kadınlara bir mağduriyet daha yaşatılmıştır.

Oysa afet ve acil durumlarda toplumsal cinsiyet standartları öncelikli olmalıdır. Afetlerin hem toplumun genelinde hem de kadınlar ve kız çocukları üzerindeki zararlı etkilerini azaltmak için afet öncesi ve sonrasında yürütülen çalışmalarda toplumsal cinsiyet farklılıkları dikkate alınmalıdır.

Bunun için afet hazırlık çalışmalarına en baştan ka-

dınların katılımının sağlanması gerekli ve önemlidir. Afet öncesi çalışmalarda sorumlulukların cinsiyetler arasında dengeli bir şekilde dağıtılması, afet zararlarının azaltılmasında doğrudan etkili olacaktır.

Yaşanan deprem göstermiştir ki afet bölgelerinde yalnız yaşayan ya da aile fertlerini kaybettiği için yalnız kalan kadınlar korunmasız bırakılmaktadır. Bu nedenle bütün afet ve acil durum hazırlıklarında kadın ve çocukların güvenliği öncelikli konular arasında olmalıdır.

Afet ortamlarındaki şiddet ve ayrımcılığın ortadan kaldırılması şarttır.

Arama-kurtarma ekiplerinde kadın desteği ve katılımın artırılması ve özendirilmesi şarttır.

Biz mühendis, mimar ve şehir plancı kadınlar biliyoruz ki mesleğimizin halktan ve bilimden yana uygulanmasını engelleyenler bu felaketin asıl sorumlusudur. Eğer kentleşme ve barınma politikaları ranta dayalı değil de kamucu bir anlayışla oluşturulsaydı deprem bir afet haline dönüşmez ve yaşanan acılar bu boyutta olmazdı.

Deprem ya da benzeri tüm afetler yaşandıktan sonra değil, yaşanmadan önce ele alınması gereken doğa olaylarıdır. Bu nedenle devlet kurumlarından bağımsız olarak TMMOB afet hazırlık ve müdahale çalışmaları yapmalı, olası bir afet durumunda zaman kaybetmeden müdahale edebilecek bir koordinasyona sahip olmalıdır.

Ülkemizde kentsel dönüşüm uygulamaları uzun yıllardır yürütülmekte ancak bilimsel ve kapsayıcı yöntemlerle değil ranta dayalı olarak ilerlemektedir. Halen yürütülen kentsel dönüşüm uygulamaları sadece fiziksel dönüşüm olarak ele alınmakta ve sosyal sorunlar göz ardı edilerek kentsel dönüşümün var olan sorunlara çözüm getirmesi ilkesi yok sayılmaktadır.

Kentsel dönüşüm uygulamalarından en çok kadınlar mağdur oluyor. Uygulamalar kadın yoksulluğunu artırırken mevcut eşitsizlikleri de derinleştiriyor. Kadınlar yaşam alanlarından, mahalle kültüründen ve dayanışmasından, komşularından uzak kalıyor. Benzer şekilde çocuklar da güvenli ve bildikleri çevrelerinden uzaklaşıyor. Halihazırda kadınlar için kent merkezleri bile güvensizken kentsel dönüşüm alanlarında durum daha da vahim oluyor.

Kentsel dönüşüm uygulamaları kadınların mülkiyet sahipliğini de etkiliyor. Tapu ve Kadastro Genel

Müdürlüğü verilerine göre 2012'de erkeklerin mülk sahipliği oranı %43,7 iken kadınların %27,1; 2022'de bu oranın erkeklerde %55,8'e kadınlarda ise %40,7'ye yükseldiği görülüyor.

Türkiye'de son 10 yıl içerisinde kadınların mülk sahipliği oranı artış göstermiş olsa bile yine de erkeklerin çok gerisinde kalıyor ve mülkiyet açısından eşitsiz bir durum söz konusu.

Kentsel dönüşüm sonrasında kadınlar yeni ve güvenli evlere kavuşsalar dahi aile veya toplum baskısı nedeniyle tapu sahipliğinde bir değişim yaşanmasına çok sık rastlanıyor.

Kentsel dönüşüm süreçleri kadının bakım yükünü de artırıyor. Eskiden dayanışma ağı içerisinde paylaşma şansı bulduğu bakım yükü, kentsel dönüşümün beraberinde getirdiği yalnızlaşma ve ötekileşme ile daha da artıyor. Kısacası kentin sömürülmesi kadının sömürülmesi ile eşzamanlı yürüyor.

Kentsel dönüşümde cinsiyet körü yaklaşımlardan vazgeçilmeli, kadınların talep, ihtiyaç ve beklentilerinin dikkate alınacağı politikaların hayata geçirilmesi için çalışmalar yürütülmelidir.

Toplumsal cinsiyet eşitliği, sürdürülebilir kalkınmanın temel şartları arasında ilk sıralarda yer alan yoksulluğun ve açlığın giderilmesi, sağlıklı bireyler yetiştirilmesi ve nitelikli eğitim şartlarının sağlanması konularının hemen ardından gelmektedir. Toplumsal cinsiyet eşitsizliği ile ülke büyüme olgusu arasındaki olumsuz ilişkinin iktisadi gerekçesi basitçe şöyle ifade edilebilir: eşitsizlik kadınların hem çalışan hem girişimci olarak ekonomik hayata katılımını ve niteliksel anlamda katılma biçimini olumsuz etkilemektedir. Bu durum, ülkelerin beşeri kaynaklarını etkin kullanmalarını ve dolayısıyla potansiyellerinin çok daha altında bir kalkınmaya razı olmaları anlamına gelir. Erkeğin üretiminin ücretlendirilmesi kamusal alandaki yerini sağlamlaştırırken, kadının ev içerisinde yeniden üretime yönelik harcadığı bakım emeğinin ücretsiz ve cinsiyet rolü gereği harcadığı emek olması, kadınların özel alana kapatılmasına neden olmuştur. Bu durumun deprem, pandemi vb. olağandışı koşullarda kadınların aleyhine daha da vahim bir hal aldığı bilinmektedir.

TMMOB'li kadınlar olarak çalışma yaşamında "cinsiyet ayrımcılığı ile mücadelede" önemli kazanımlar elde etmiş olmamıza rağmen istihdam politikalarının

da kadına yönelik ayrımcılık halen devam etmektedir. TMMOB ve bağlı odaların üyeleri başta olmak üzere, toplumun tüm kesimlerine yönelik cinsiyet ayrımcılığına karşı bilinçlendirme, toplumsal cinsiyet eşitliği ve farkındalığının içselleştirilmesi yönünde çalışmaların önceye kıyasla iyi sonuçlar verdiği gözlemlenmiştir. Bu çalışmalara ve bilgilendirmelere devam edilmelidir.

Toplumsal cinsiyet ve makro iktisat alanında "Toplumsal Cinsiyete Duyarlı Bütçe ve Bütçeleme (TCDB)" oldukça önemli bir alt alan olup iktisadi dengesizliklerin giderilmesinde ülkelere reçete olarak sıkça sunulan kemer sıkma politikalarının toplumsal cinsiyet eşitliğini örseleyen etkileri olduğunu ortaya çıkarmıştır. TCDB, toplumsal cinsiyet eşitliğine ve kadınların güçlendirilmesine yönelik politikaların, politika belirleme faaliyetinin özünü oluşturan bütçeleme ve planlama alanlarının merkezine taşınmasını amaçlayan bir stratejidir. Hükümetlerin en temel politika aracı devlet bütçesidir ve ortaya konan politikaların başarılı şekilde uygulanabilmesi, hangi hedefler için ne kadar bütçe ayrıldığıyla ilintilidir. Dolayısıyla, toplumsal cinsiyet eşitliğinin tesis edilebilmesi için toplumsal cinsiyet politikalarının, bütçelerden ve bütçeleme süreçlerinden yararlanabilmesi çok önemlidir. Bu yaklaşımın temel hedefi, toplumsal cinsiyet boyutunun bütçe politikalarına dahil edilmesiyle kadınların ve kız çocuklarının gereksinim ve haklarının gerektirdiği uygulamaların eşitlikçi, pozitif ayrımcılık anlayışına sahip politikalar ve yatırımlarla yerine getirilmesidir.

Siyasal iktidar tüm gerici politikalarını kadınlar üzerinden yürütmekte, çocuk istismarına göz yummakta, çocuk istismarcılarını görmezden gelmekte ve LGBTİ+'ları ötekileştirmektedir.

İktidarın sistemli biçimde sürdürdüğü gerici politikaların somut örneği olan, 2012'de başlayan 4+4+4 eğitim sistemi, ekonomik sorunların da etkisiyle kız çocukların okullaşmasını büyük ölçüde azaltmıştır. 675 bin çocuğun okul dışında kaldığı 2020-2021 döneminde kız çocukların okullaşma oranı, örgün eğitimin tüm kademelerindeki erkek çocukların gerisine düştü. Kız çocuklarının ilkokuldaki okullaşma oranı 2012'de yüzde 97,8'ken 2021'de yüzde 93,1 oldu; 2021 verilerine göre ortaokuldaki okullaşma oranı yüzde 88,7'ye kadar geriledi.

İlk ve ortaöğretimdeki bir sorun da ders kitapların-

da kullanılan dil ve tanımlanan rollerden tutun da meslek seçimine kadar tüm alanlarda toplumsal cinsiyet eşitsizliğinin bilinçli bir tercihle eğitim politikası yapılmasıdır. Şimdi bu ayrımcılığa Milli Eğitim Bakanının karma eğitimi hedef alması eklendi. Milli Eğitim Temel Kanununda "*Türk milli eğitiminde laiklik esastır*" denmesine karşın bakan "Gerekirse kız okulları da açabilmeliyiz" diyerek laiklik karşıtlığını açıkça ortaya koymaktadır.

Bir yandan da "Çevreme Duyarlıyım, Değerlerime Sahip Çıkıyorum (ÇEDES)" projesiyle "manevi danışman" olarak görevlendirilen imam, vaiz, din hizmetleri uzmanları, Kuran kursu hocalarıyla öğrencilere "değerler eğitimi" verdirilmektedir. 2021'de imzalanan ÇEDES protokolünde yalnızca ortaokullar ve imam hatip okulları yer alırken 2023'teki protokolle proje, ilkokul öğrencileri dahil tüm öğrencileri kapsayacak biçimde genişletilmiştir.

Oysa yapılan araştırmalar göstermektedir ki erken yaşta verilen dini eğitim, çocukların hayal güçlerini baskılamakta; bağımsız ve eleştirel düşünebilme becerilerinin gelişmesini engellemektedir.

Laikliğin temeli olan karma eğitimi yok edecek ve toplumsal cinsiyet eşitsizliğini katlayarak artıracak kız okulları konusu gündeme bile getirilmemeli ve din temelli eğitimin yolunu açan ÇEDES projesinden bir an önce vazgeçilmelidir.

Üniversiteli gençlerimiz de sorunlar yumağı içinde. Bunların başında barınma sorunu geliyor.

Ev kiralari ve yurt giderlerindeki olağanüstü artışlar nedeniyle gençlerimiz kelimenin tam anlamıyla sokakta kalmakta, okul kütüphanelerinde sabahlamaktadır.

Barınamayan, sağlıklı gıdaya erişemeyen, bilimsel eğitim göremeyen öğrenci kardeşlerimiz ekonomik ve psikolojik sorunlarla baş etmekte zorlanmakta, bu durum kimi gençlerimizi yaşamlarına son verme noktasına kadar getirebilmektedir.

Kadın öğrencilerimiz staj yeri bulamama sorununun yanı sıra bir de işyerlerinin cinsiyete dayalı stajyer seçimi sorunuyla uğraşiyor.

İhmalkârlık ve kayıtsızlık nedeniyle eski KYK yurtları bakımsızlıktan, yenileriye işçilik ve malzeme kalitesizliğinden âdeta dökülüyor. Bunun sonucunda hayatının baharında bir kadın arkadaşımız KYK yurdunda asansör kabiniyle asansör kuyusu arasında sıkışarak can verdi.

Memleketi inşaat sahasına çeviren, inşaat işlerini siyasi ve ekonomik rant olarak gören iktidarın, çocuklarımız için yeterli sayıda ve sağlam yurtlar yapmaması da (tıpkı imam hatip liselerinin artırılması gibi, tıpkı milli eğitim müfredatında dini öğelerin öne çıkarılması gibi) bilinçli bir tercihtir. İsterler ki çocuklarımız, gençlerimiz tarikatların, cemaatlerin kucaklarına düşsünler!

Akla-bilime düşman iktidar, mesleklerimizi önemsizleştirmeye, emeğimizi değersizleştirmeye de sistematik olarak devam etmektedir. İçerisinde bulunduğumuz mesleki, ekonomik ve toplumsal koşullar, bizlere “boşuna mı okuduk” diye sorduruyor.

Cumhuriyet’in ikinci yüzyılına girerken, mühendis, mimar şehir plancı kadınlar olarak bir asır boyunca yaptıklarımızı sürdürmeye, aklın ve bilimin öğrettikleri ile ilerlemeye kararlıyız. Çünkü bizim mesleklerimizin temel işlevi, toplumun ortak yaşamının üretimini ve devamlılığını sağlamaktadır. Bu bilinçle, toplumsal sorumluluğumuzla diyoruz ki: Hayır, biz boşuna okumadık!

Şiddet, erkek egemen düzenin kadına sınırını ve yerini bildirmek için kullandığı en yaygın araç; şiddet uygulayandan şiddet uygulanana yönelen bir güç ilişkisi... İktidarın, bireyi dışlayıp aileyi öne çıkaran, kadını itaate ve hiyerarşik ilişki içinde susmaya zorlayan politikası ve şiddete kayıtsızlığından ötürü kadınlara, çocuklara, LGBTİ+ bireylere ve hayvanlara yönelik şiddetin her türü; baskı, dayak, taciz, tecavüz, cinayet ivmelenerek artıyor.

Başta Kürt coğrafyası olmak üzere tüm ülkede “üniformalıların” tacizini, “takım elbiselilerin” kız çocuklara yaptığı tacizleri, balkon ve pencerelerden “düştü” denerek üstü kapatılan kadın ölümlerini biliyoruz.

Siyasi erk gerici, ırkçı, tarikatçı güçlerin taleplerini karşılayıp kendi varlığına yönelik tehditleri savuşturmak için İstanbul Sözleşmesinden çekilmesinin ardından şimdi de gözünü 6284 sayılı Ailenin Korunması ve Kadına Karşı Şiddetin Önlenmesine Dair Yasaya ve Medeni Kanuna dikti.

Olası bir Anayasa değişikliğinde de sözde “aileyi koruma” adı altında kazanılmış haklarımıza bir kez daha el uzatılacağını tahmin etmek zor değil.

Biz mühendis, mimar, şehir plancı kadınlar “İstanbul Sözleşmesi yaşıtar” diyoruz.

İstanbul Sözleşmesinden ve haklarımızdan vazgeçmiyoruz. Anayasal ve insan haklarımızı korumak için, cumhuriyet değerlerini korumak için emekten, eşitlikten, özgürlükten, adaletten, laiklikten yana bir dünya istiyoruz.

Cinsiyet eşitsizliğinden kaynaklı sorunların yaygın olarak yaşandığı ülkemizde mühendis, mimar şehir plancı kadınlar da bu eşitsizlikten paylarını almaktadır; geçmişte olduğu gibi günümüzde de giderek daha fazla hak kaybına uğramakta, yasal haklarını kullanmalarının önüne engeller çıkarılmaktadır. TMMOB üyesi kadınların sorunları, toplumdaki diğer emekçi kesimlerin ve kadınların sorunlarından ayrılamaz bir bütündür.

Ülkemizde yaşanan ekonomik kriz istihdamı genel anlamda etkilese de herkesten çok kadınları vuruyor. Krizlerde ilk işten çıkarılanlar kadınlar oluyor ve kriz kadın istihdamını olumsuz etkiliyor. Kriz koşulları bir yandan kadınları işsiz bırakıyor veya zor koşullarda düşük ücretlerle çalışmaya zorluyor, diğer yandan da hane içerisindeki ücretsiz iş yükü, kadına yönelik şiddetin artışı ve muhafazakâr politikalarla kadınlara hane içerisine kapanmayı dayatıyor.

İşsizlik, hayat pahalılığı, eşit işe eşit olmayan ücretler, güvencesizlik, özlük hakları ve örgütlenme sorunları ülkemizde çalışan mühendis, mimar ve şehir plancıların özellikle kadınların hâlâ en öncelikli sorunları olmaya devam ediyor.

Ülkemizdeki mühendis, mimar ve şehir plancıların bugün karşı karşıya olduğu sorunlar sadece ekonomik sıkıntılarla sınırlı değildir. Kamu kurumlarında çalışan meslektaşlarımız siyasi baskı ve sürgün tehdidi altında, güvencesizlik, liyakatsizlik, düşük ücretler, kadro sorunu, özlük haklarının ihlal edilmesi, düşük ek göstergeler, lojman, kreş gibi birçok sorunla yüz yüzedir.

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 ve yetersiz ücretlerle çalışmaktadırlar. Ülke kalkınması, toplumların ekonomik, sosyal ve kültürel anlamda dönüşüm ve gelişmelerinin inşa edilmesini ifade eder. Ancak kalkınma politikalarının, toplumu oluşturan bireyler arasında cinsiyet, cinsel yönelim, ırk, din ve yaş ayrımcılığı yapmadan, var olan tüm sosyal ve kültürel eşitsizliklerin giderilmesi-

ni temel olarak katılımcı ve sürdürülebilir kalkınma unsurlarını içerecek biçimde kurgulanması gereklidir. İktisat alanında yapılan birçok feminist araştırma ve çalışma, kalkınma politikalarının kadın ve erkek üzerinde değişik etkiler bıraktığını ve farklı cinsiyetlerin toplumdaki konumlanma biçimini belirlediğini göstermiştir. Ana akım iktisadın toplumsal cinsiyet olgusunu göz ardı edici, eril bir temel üzerine inşa edilmiş olması, kadınların özellikle az gelişmiş ve gelişmekte olan ülkelerde ekonomiden dışlanması sonucunu beraberinde getirmiştir.

Ekonomik kriz ortamlarından en olumsuz şekilde etkilenen kesimin kadınlar olmasının en temel nedeni, ana akım iktisadın erkekleri evin geçimini sağlayan, kadınları ise *ikincil kazanan* olarak değerlendirmesi anlayışıdır. Bu durum, kadınların istihdam alanında eşit biçimde yer alması konusunda ciddi bir ayrımcılığa uğramasına neden olmuştur. İktisat alanının toplumsal cinsiyet rollerini göz ardı etmesi, mesleklerin cinsiyetlere özgülenmesi, kadınların düşük ücretli işlerde yoğunlaşmalarının kendi seçimleri olduğu yönünde bir önyargı sergilenmesi, kadınlarda cinsiyete dayalı ayrımcılık temelli yoksunluğu beraberinde getirmiştir. Toplumsal cinsiyet rollerinin sosyal inşa olduğu göz önüne alınırsa aile içindeki cinsiyete dayalı işbölümünün aslında doğal gözükmemesi gerektiği ve *eşler arasında uyum* olarak nitelenen işbölümünün, toplumsal kalıp yargıların etkisiyle fırsat ve güç eşitsizlikleri sonucu oluştuğu anlaşılır.

Toplumsal kalkınmanın temel noktası, toplumu oluşturan bireylere yüksek yaşam standardı sağlayarak yararlandıkları özgürlükleri geliştirmesi; bireysel yaşamları, refah ve engelsiz hale getirmesi ve hatta bireysel iradelerin kullanılmasıyla içinde yaşanılan dünyayla etkileşmesini sağlayacak olmasıdır. Bu temelden bakılınca, insanların refaha erişme seçeneklerine ket vuran, fırsat eşitsizliğine neden olan, yaşam alanlarını kısıtlayan "temel özgürlük yoksunlukları" nı ortadan kaldırmak, kalkınmanın temel ögesidir. Kalkınma, salt ülkelerin ekonomik anlamda büyümesi ve toplumu oluşturan bireylerin gelir artışları ile ölçülemeyecek kadar farklı boyutları içinde barındırır. İnsani ve toplumsal yönleriyle değerlendirilmesi ve yapabilirlikler üzerinden yaşam kalitesinin ölçülmesi zaruridir.

Kadınların, kamusal alandaki üretimden uzak kalması ve ekonomik bağımsızlığının olmaması nedeniyle

erkeğe bağımlı kılınması, kaynaklara erişemez konumunu artırır. Ancak kadınların özgürleşmesinin sadece ücretli işe katılımı ile sağlanması olanaklı değildir. Anahtar mesele, hangi eğitim seviyesinde olursa olsun kadının ev işlerinden de özgürleşebilmesidir. Ücretli işgücüne katılım sağlamış tüm kadınların ev içindeki sorumluluğunun devam etmesi iş yükünün katlanmasını getirmiştir. Çocuk ve yaşlı bakımı gibi kadının işgücüne katılımını engelleyen ya da iş yükünü artıran olguların göz önüne alınması ve yapılacak yatırımların salt fiziki alanlara değil (yol, köprü, bina yapımı vb.) toplumsal altyapıya (kreş ve bakım merkezlerinde çalışacak insan gücüne yatırım) yönelik olması sosyal ve ekonomik refahı artıracaktır. Özellikle bu harcamaların cari harcama değil, yatırım harcaması kategorisine alınması ise uzun vadede ülke kalkınması açısından kapsayıcı bir sonuç verecektir.

Yerel seçimler yaklaşırken daha fazla mühendis, mimar, şehir plancı kadını yerel yönetimlerin yönetim ve karar organlarında görmek istiyoruz.

Seçilmişlerin hiçbir gerekçe gösterilmeden görevden alınmasının, yerine kayyumların atanmasını, atanmışların kente dair kararlar vermesini kabul etmiyoruz.

Seçimler yaklaşırken yerel yönetimlerden beklentilerimiz:

- Eşit temsiliyet ilkesi gereği yerel yönetimlerin yönetim ve karar organlarında (başkan, başkan yardımcısı, meclis üyeleri vb.) kadın sayısının artırılması.
- Yerel yönetimler bünyesinde eşitlik birimlerinin kurulması.
- Yerel eşitlik planlarının hazırlanması.
- Halk ve sivil toplumla etkileşimin geliştirilmesi.
- Tüm plan-proje ve programlara toplumsal cinsiyet eşitliğinin yansıtılabilmesi için
- veri paylaşımı ağı oluşturulması.
- Toplumsal cinsiyete duyarlı bütçelemenin yapılması.
- Toplumsal cinsiyet eşitliği konusunda yöneticilerin/karar vericilerin farkındalığının artırılması ve bu amaçla eğitimler verilmesi.
- Mekânsal planlama ve organizasyonuna ilişkin çalışmalarda kadınların gereksinimlerinin dikkate alınması.
- Kadınların tüm kentsel hizmetlere erişiminin kolaylaştırılması.
- Kadına karşı şiddet ve taciz olaylarının önlenmesi amacıyla aydınlatma, acil yardım hattı vb. hizmetlerin oluşturulması yoluyla güvenliğin sağlanması.

- Kadınların özellikle spor alanları olmak üzere rekreasyonel olanaklardan eşit yararlanabilmesi için gerekli önlemlerin alınması.
- Kadın Dostu Kent Programlarının uygulanması.
- Kamuya açık alanların (meydan, üst geçit, otobüs durakları vb.) aydınlatılması ve
- bu konudaki ulusal ve uluslararası kriterlerin izlenerek uygulanması.
- Kadınlar için açık ve kapalı sosyal mekânlar yaratılması.
- Çıkmaz sokaklar, virajlı yollar ve sağır cepheler oluşturulmaması.
- Kamuya açık yerlerde kolay algılanabilen veya net bir şekilde görülebilen acil çağrı noktalarının oluşturulması.
- Toplu ulaşımın kentin her noktasına, günün her saati kesintisiz ulaşılabilir biçimde düzenlenmesi ve geceleri otobüslerden istenilen yerde inme olanağının sağlanması.

Toplumun algısı, siyasi yönetimin bakış açısı, ataerkil düşünce tarzı değişmediği ve toplumlar belirli bir bilinç düzeyine ulaşmadığı sürece kadınların hak arama mücadelesinin devam edeceği net olarak görülmektedir. Bu daha ne kadar sürer bilinmez. Bilinen tek gerçek, kadınlar var olmadan toplumun var olamayacağıdır.

Bilim ve teknolojinin baş döndüren bir şekilde geliştiği bir dünyada cinsiyet ayrımı yapmak, çağın gerisinde kalmak demektir. Kadınların temel hak ve taleplerinin yerine getirilmemesi ve cinsiyet ayrımı, toplumları yöneten hükümetlerin ve siyasilerin suçudur.

Toplumların yeni dünya düzeninde güçlü bir şekilde var olabilmesi kadın ve erkek ayrımı olmadan birey ve insan olarak üretim ve yönetim mekanizmalarında yer almalarına bağlıdır. İşte bu yüzden kadın ve erkeğin en iyi şekilde eğitim alarak yan yana, omuz omuz üretmesi ve çalışması gerekmektedir.

Hiç bitmeyen ve her geçen gün derinleşen ekonomik sıkıntılar, 22 yıllık AKP iktidarının toplum üzerinde yarattığı baskı, düzenin değişebileceğine olan inançsızlık, toplumsal muhalefetin örgütlü mücadelesini de etkilemektedir. Sendikalarda, meslek odalarında, siyasi partilerde yaşanan bu atalet kadın örgütlülüğüne de yansımaktadır. Kadınların bitmeyen ev işi sorumlulukları ve geçim sıkıntısı da örgütlenme sorununu artırmaktadır.

Gerek yerel, gerekse uluslararası hak mücadelelerin-

de cinsiyetçi bakış açısının bertaraf edilmesi, toplumsal ve mesleki statü eşitsizliğinin ve erkin egemenliğinin normalleştirilmesinin önüne geçilmesi, ancak kararlı ve sürekli bir mücadeleyle mümkündür.

Biz mühendis, mimar ve şehir plancı kadınlar nesnel ve analitik yaklaşımlarımızla, yaratıcı örgütlenme modelleriyle bu ataleti kırmak ve mücadelemizi kesintisiz sürdürmek zorundayız. Bu bağlamda TMMOB, bağlı odaları ve şubelerde, karar alma mekanizmalarında kadın sayısının artmasını ve daha çok kadının görev almasını desteklemeli ve biz kadınlar bir araya gelerek güçbirliği oluşturmalıyız. Kurultaylarımızı gerçekleştirmek için sarf ettiğimiz enerji ve emeğimizi, aldığımız/alacağımız kararların yaşama geçirilmesi için de harcamalı ve uygulamaların takipçisi olmalıyız.

Toplumsal yaşamın üretimi ve sürdürülebilirliği için hayati önem taşıyan mühendislik, mimarlık ve şehir plancılığı meslek disiplinlerini bünyesinde barındıran TMMOB'nin üyelerinin dörtte birini oluşturan kadınlar olarak gücümüze inanıyoruz.

Cumhuriyet'in kurulmasından 100 yıl sonra halen mücadelesini verdiğimiz, kadınların yaşamakta olduğu yapısal ve temel sorunların çözüldüğü, kadınların kaynaklara, fırsatlara, hizmetlere erişimde eşit olduğu, temel haklardan faydalanarak yaşadığı, şiddet ve kadın cinayetlerinin olmadığı daha özgür ve daha güzel bir dünyada yaşama kararlılığındayız.

Evde, işte, sokakta, yurttan ve dünyada eşit, özgür, şiddetsiz bir hayatı ve barışı biz kadınlar inşa edeceğiz. Bize biçilen hayatı değil, kendi istediğimiz hayatı yaşama kararlılığımızı yok etmeye kimsenin gücü yetmeyecek. Dayanışmaya, hem kendimizin hem de çocuklarımızın geleceğine, gücünü halktan alan laik Cumhuriyete sahip çıkmaya devam edeceğiz.

Değişim bazen büyük, bazen de küçük adımlarla yaşanır. "Söyleyecek sözümüz, değiştirecek gücümüz var" sözü lafta kalmamalı, gücümüzü görmeli ve bunun etrafında dayanışmayla örgütlenmeliyiz.

Mücella Yapıcı'nın da "c"ezaevinden aktardığı gibi: "Bilimin, teknolojinin, kadim bilginin, etik, ahlaki ve toplumsal değerlerin yeniden inşası ile hep birlikte daha sağlıklı, dayanıklı ve huzurlu hayatlara ve kentsel yapılara ve kırsal yerleşmeye, olabilecek en kısa sürede erişmek üzere..."

**YAŞASIN KADIN DAYANIŞMASI!
YAŞASIN TMMOB ÖRGÜTLÜLÜĞÜ!**

TMMOB ANTALYA İKK KADIN KOMİSYONU CUMHURİYETİMİZİN 100. YIL ETKİNLİĞİ

Türkiye Cumhuriyeti'nin 100. yıl dönümünü coşkuyla kutlamak üzere düzenlenen etkinlik, TMMOB Antalya İl Koordinasyon Kurulu Kadın Komisyonu Başkanı Maden Yüksek Mühendisi Gülşah Ergen'in açılış konuşması ile başladı. Etkinlikte, özel konuk olarak Gazeteci/Yazar Özlem Özdemir'in ağırlanmasıyla birlikte Cumhuriyet Bayramı'nın anlamına vurgu yapıldı.

Açılış konuşmasında Ergen; 29 Ekim'in Türkiye'nin bağımsızlık ve ulusal egemenlik kazandığı, modern bir cumhuriyetin temellerinin atıldığı önemli bir gün olduğunu vurguladı. Türk halkının ortak iradesini yansıtan, demokrasi ve eşitlik ilkeleriyle yoğrulmuş bir cumhuriyetin ilan edildiği bu tarihin, yeni bir devrin kapılarını açtığını belirtti.

TMMOB Antalya İl Koordinasyon Kurulu Kadın Komisyonu olarak, Cumhuriyet Bayramı'nı coşku ve heyecanla karşıladıklarını ifade etti ve bu özel günün sadece bir tarih olmadığını, aynı zamanda Türkiye Cumhuriyeti'nin inşasında ve gelişiminde kadınlara



rın önemli bir rol oynadığını vurguladı. Komisyon olarak, Cumhuriyet mirasını yaşatma ve güçlendirme kararlılıklarını dile getirdi.

Gazeteci Özlem Özdemir ise, Türkiye Cumhuriyeti'nin 100. yıl dönümünde bu anlamlı etkinlikte yer almanın onurunu yaşadığını belirterek, Cumhuriyet'in değerlerine vurgu yaptı ve katılımcılara teşekkür etti.

Etkinlik, Cumhuriyet coşkusunu ve kadınların önemli rolünü vurgulayan bir atmosferde devam etti.





AYLA KUTLU VE KADIN DESTANI

Kadın edebiyatının öncülerinden Ayla Kutlu, ev hanımı bir anne ve öğretmen bir babanın kızı olarak 1938 yılında Antakya’da dünyaya gelmiştir. İçişleri Bakanlığı’nın burslusu olarak Ankara Üniversitesi Siyasal Bilgiler Fakültesi’nden mezun olmuş ve uzun yıllar Bakanlık’ta görev yapmıştır.

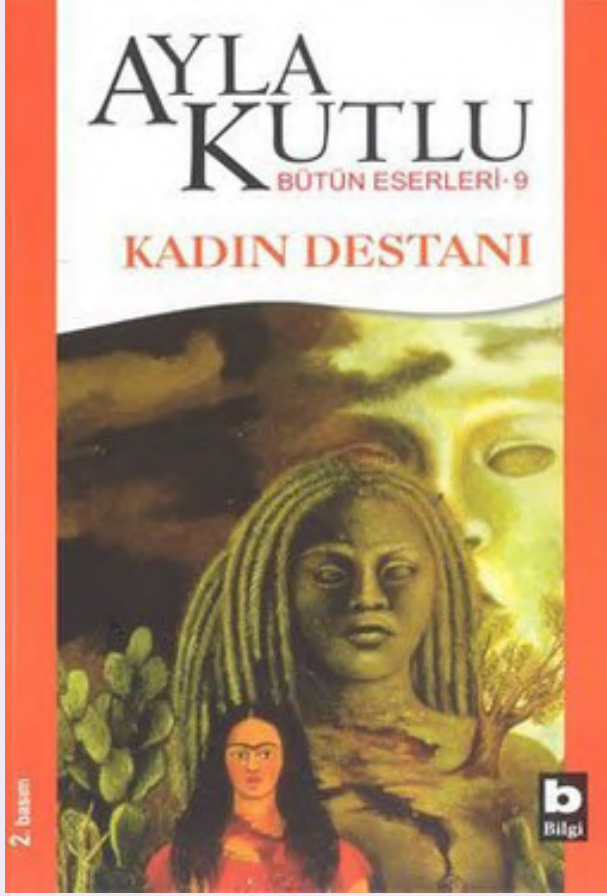
Devlet memurluğu sırasında yazın hayatına girmiş, ilk öykü ve yazıları Özgür İnsan Dergisi’nde “*Aygen Berel*” adıyla yayımlanmıştır.

1985 yılında “*Bir Göçmen Kuştu O*” adlı romanıyla *Madaralı Roman Ödülü*’ne, 1990 yılında “*Sen de Gitme Triyandafilis*” adlı yapıtıyla *Sait Faik Hikâye Ödülü*’ne, 1995 yılında “*Mekruh Kadımlar Mezarlığı*” adlı romanıyla *Yunus Nadi Roman Armağanı*’na değer bulunmuştur.

“*Sen de Gitme Triyandafilis*” adlı yapıtı “*Sen de Gitme*” adıyla sinemaya uyarlanmış ve 1996 yılında *Altın Portakal* ve *Altın Koza* film festivallerinde, yazarın bizzat kazandığı En İyi Senaryo Altın Koza Ödülü de dahil toplam 14 ödül toplayarak büyük bir başarı kazanmıştır. “*Hoşçakal Umut*” ile “*Solgun Sarı Bir Gül*”, yazarın filme çekilen diğer yapıtlarıdır.

Ayla Kutlu, 1990’lı yıllarda çocuk kitaplarına yönelmiş ve aynı dönemde kadın sorunlarına eğilen yapıtlar da vermiştir.

Kaynakça: Ayla Kutlu, https://tr.wikipedia.org/wiki/Ayla_Kutlu, Erişim Tarihi 13.12.2023



Mezopotamya'nın bolluk ve zenginliğiyle öne çıkan Uruk kenti, kudretli ve acımasız kral Gilgameş tarafından yönetilmektedir. Halk, ürettiklerini neredeyse tamamını, kendilerini koruduklarına inandıkları tanrılar ile ailelerine, bir avuç ruhban ve yönetici sınıfına sunmaktadır. İnsan ve emeğin değerinin olmadığı bir yerde, kızların ve kadınların durumunu tahmin etmek zor değildir. Köle ticareti, taciz, tecavüz ve her türlü şiddet hayatın doğal olmuştur. Yönetici ve ruhban sınıfına başkaldırmanın bedeli ise aşağılanarak öldürülmektir.

Gilgameş'in zulmünden bıkan halk, kırların tanrıçası Aruru'dan yardım ister. Tanrıçanın, Dicle nehrinin çamurundan yarattığı avcı Endigu hayvan görüntülü bir insandır. Onu insan haline dönüştürmek ve Gilgameş ile mücadele etmesini sağlama görevi, tapınak yosması Liyotani'ye verilir.

Liyotani'nin annesi Akkasiye, köle tüccarları tarafından küçük yaşta kaçırılmış ve tapınak rahibesine verilmiştir. Muhafızlardan biriyle aşk yaşayan Akkasiye, şehirden kaçmak zorunda kalmıştır. Sevgilisi, tanrılara karşı çıkınca sinek haline getirilerek öldürülür, Akkasiye de bir lağım ağzında muhafızlar

tarafından katledilir. Bir kölenin bu şekilde öldürülmesine Uruk halkı isyan eder ancak bu başkaldırı kanlı bir şekilde bastırılır. Liyotani, tanrılara sunulan yiyecek ve içeceklerin bulunduğu bir mağarada büyütülür ve bir süre sonra tapınağın kapısına bırakılır. Gövde silicisi olduğu baş rahibenin tacizine, sonra başrahabin tecavüzüne, ardından Gilgameş ve diğer erkeklerin tecavüzüne uğrar ve sonuçta tapınak yosması olur. Aşağılanan bu kadına, kenti kurtarması için şimdi kutsal bir görev verilmiştir.

Liyotani ile Endigu birbirinden etkilenir ve birlikte olurlar. Hayvanımsı insan olan Endigu, Liyotani'nin duyguları ve davranışlarıyla insan haline dönüşür. Bir kahraman gibi Uruk şehrine dönen Liyotani, tapınak baş rahibesi olur ve adı beyaz kuğu anlamında Nippukir olarak değiştirilir.

Bu arada Gilgameş'e karşı savaşı kaybeden Endigu, onunla dost olmuş ve Liyotani'yi de unutmuştur. Gilgameş ve Endigu, Amanos dağlarındaki Huva'ya'yı yenip, sedir ağaçlarını getirirken Endigu ve yanlarındaki askerlerin ölümü, Gilgameş'i korkutur ve ölümsüz olmanın yollarını aramasına neden olur. Bulduğu ölümsüzlük otunu, bir yılanın almasıyla yıkılan Gilgameş, Nüppukir'in yanında son nefesini verir. Tabletlere yazılan resmi tarihe inat Nippukir, değersizleştirilen kadınların gözünden tarihe not düşmeye karar verir.

Ayla Kutlu'nun bir eserini ilk kez okudum ve yazara, edebi yeteneği ve cesareti nedeniyle hayran kaldım. Kolay değil hep güçlü olan erkeklerin yazdığı tarihe, bir de kadın gözüyle bakmak. Bunu yaparken derin bir tarih, sosyoloji, sosyal psikoloji üzerine araştırmalar yapmak ve bir çırpıda okuyup bitirdiğimiz kitap için yıllarını harcamak, hepsi takdire değer. Edebi başarısı karşısında saygıyla eğiliyorum, çok zor bir işi büyük bir başarıyla tamamlamış olduğunu düşünüyorum.

Gilgameş Destanı, antik Mezopotamya'dan günümüze ulaşan en eski edebiyat eseri ve Piramit metinlerinden sonra en eski ikinci dini metin olarak kabul edilen destansı bir şiir. Avcılık toplayıcılık döneminden, din tarım toplumuna geçişle insan öncelikle yerleşik hale geçmiş ve toprak değer kazanmıştı. Onu korumak ve işlemek fiziksel güç gerektirdiği için de erkek, kural koruyucusu olmuş, yaratılan din ya da inanç sistemleri de düzenin sürekliliğini sağlamıştı.

Böyle bir ortamda kadının savunmasız kalması ve bir mal haline dönüşmesi kaçınılmazdı. Aradan kaç asır geçti, sanayi devrimi ve sonrasında gelişen teknoloji yaşamımıza yön verdi, verilen onca mücadele karşısında kadın haklarıyla ilgili pek çok kazanım elde edildi, buna karşın hayata yön veren zihniyetin hala Uruk kentinin güçlü erkeğinin mantığında olduğunu görmek çok üzücü. Bu açıdan bakınca eser, bir dönem kitabı olmaktan çıkıp evrenselleşiyor.

Kitabın altını çizdiği iki kavram olduğunu düşünüyorum: Güç ve ölümsüzlük. Kimdir ya da nedir güç? Zayıf gibi görünenin tüm olanaksızlıklara karşı direnmesi ve ayakta kalmaya çalışması değil midir güç. İnsanı insan yapan ince duygunun, sevginin, hoşgörünün ve sabrın yolunu takip ederek rafine bir derinliğe ulaşmak değil midir güç? Dün yosma deyip küçümsediğini, bugün kahraman sayıp yüceltmek midir güç? Yoksa ikiyüzlülüğe karşı dimdik durmak ve bedelini ödemek değil midir güç?

Ya ölümsüzlük dediğimizde ne anlarız? Çok yaşamak mıdır herkesin yüreğine korku salarak? Beslediği adamlarıyla tabletlere yazdırdığı tarihle yücelmek? Gerçeklerle yüzleşmek yerine daha çok baskı daha çok kibirle kalıcı olmaya mı çalışmaktır?

Dünya döndükçe despotlar da gerçek liderler de olacak ve insanlık, onları hep hatırlayacak. Yüreklerde yer edinen ve insanlık tarihinin yolculuğuna yeni bir yön verenlerin adları, bir miras gibi kuşaktan kuşağa aktarılacak. Elbette bu süreç kolay olmayacak, o halde mücadeleye devam demekten başka yol da görünmeyecek insanlık için. **Mutlu**

Kadın Destanı Üzerine

Dikkatimi çeken, sıraya koyduğum ama okumayı anca başardığım Kadın Destanı, Ayla Kutlu'nun "Sanat Anlayışı" üzerine yazdığı giriş ile başlıyor. İşte o sayfalarda, bu destan formundaki romanı daha doğrusu Ayla Kutlu kitaplarını neden okuyoruz ya da neden okumalıyız sorusunun yanıt var. Kutlu; derdi olan, derinlikli bir yazar. Gerçek tarihle, dilimizi korumakla, doğru kullanmakla, yaşatmakla ilgili görüşleri çok değerli. Yapıtlarına ne kadar emek verdiğini, yaptığı işe ve okuruna ne kadar saygı duyduğunu, harcadığı emek ve titizliğinden anlamak mümkün. Ve yazdığı da derdi olan bir kadın doğma, kadın olma hikâyesi. Kadın doğmak derken doğdu-

ğu anda hayata yenik başlayan kadını vurgulamak amacım. Tarihin eski çağlarından bu güne doğru seslenen kitapta yaşananların, ister efsanelerde ister gerçek hayatta, başka başka çağlarda, başka başka toplumlarda eksik ya da fazla ama benzer öyküler olduğunu biliyoruz. Yani sorun çok eski ve ne yazık ki bir o kadar da güncel.

Tarihin ve destana konu dünyanın derinliklerinden, bedensel ve ruhsal kadın acıları dökülüyor dizelerden. Cinselliği sömürülen, çocuk yaşlarda normal kabul edilen tecavüzü yaşayan, sürekli şiddete maruz kalan, hiçbir hakkı olmayan küçücük kız çocuklarının, genç kadınların, yaşlı kadınların erkin elinde iç yakıcı kavruluşu. Erki elinde bulunduranın, buyurganın vahşeti, tüm pervasızlığı ve sefilliği de gözler önüne seriliyor. Dehşete düşüren, merak uyandıran çok güzel bir kurgu ile sizi peşine takıp götürün akıcı bir şekilde okunabilen bir yapıt.

Ayla Kutlu'nun "Sanat Anlayışı" yazısının bitiriş cümlesi ise iletişimin yoğun olduğu yanılığını taşıyan ve insanların gerçek iletişime hasret kaldığı günümüzde çok önemli değil mi?

"Son olarak: Anlatmayı seviyorum. Anlatmak, paylaşmak için söze ilk başlayan olmaktır. Söze birinin başlaması şarttır. Yoksa iletişimi nasıl kurabiliriz ki?"
Ayla Kutlu, **Nedret**

Kitap, alışkın olmadığımız, destan formunda yazıldığı için başta okumakta zorlandığımı itiraf etmeliyim. Kadınlar için yazılmış ilk destan. Beş bin yıl öncesinden başlayarak yaşamın her alanında kadının öyküsünü anlatıyor Ayla Kutlu. Mitolojik çağlardan başlayarak, tarihten günümüze, gerçekten kurguya, günümüz sorunlarını da yansıtacak şekilde geçişler yaparak, akıcı bir kurguyla dile getiriyor kadının meselesini.

Kadın Destanı'nda klasik destanlardaki güçlü, zafer kazanmış erkek figürün yerini, sadece kendi olarak gücünü ispatlayan kadınlar alıyor. Üstünden beş bin yıl geçmiş olmasına rağmen, sadece doğurganlığı için kutsallaştırılan, hayatı boyunca yok sayılan, görünür, anlaşılır olmak için mücadele eden birçok kadının değişmeyen yazgısını çarpıcı şekilde yüzümüze vuruyor. **Elif**

Bir sonraki bülten için seçtiğimiz kitap, Pınar Kür'ün **Asılacak Kadın** adlı yapıtıdır. Herkese iyi okumalar.



DERLEYEN: MUTLU YAKICI İÇLİ (5677)

Türkiye Cumhuriyeti'nin kurucu kadroları; yüzyıllarca saltanatla yönetilmiş ataerkil bir toplumu, laiklik ve ulusal bağımsızlık temelinde yeniden inşa etmek üzere devrim niteliğinde bir toplumsal dönüşüme öncülük ettiler. Laiklik ilkesi gereği kadınların eşit yurttaşlık hakları ile donatılması, bu dönüşümün temel bileşenleri arasında yer aldı. Ancak laiklikle birlikte kadın hakları, giderek güçlenen gerici karşı devrim hareketinin boy hedefi oldu, Cumhuriyetin diğer kazanımlarıyla birlikte büyük ölçüde tahrip edildi.

Cumhuriyet ve Kadın Hakları, Çağdaş Yaşamı Destekleme Derneği ile Cumhuriyet Kitapları'nın elbirliği ile hazırlanan ve ortak emek ürünü olan beş kitaptan oluşan Cumhuriyet Seti'nin son kitabıdır.

Cumhuriyet ve Kadın Hakları kitabının ilk bölümünde, kadın hakları konusunda Erken Cumhuriyet Dönemi'nde gerçekleştirilen büyük atılımlar, alanının uzmanı yazarlarca inceleniyor. Cumhuriyet öncesi dönemde kadın hakkı, Cumhuriyet'in kurucu kadrolarının kadının konumunun geliştirilmesindeki rolü, Cumhuriyet'in kuruluş yıllarında halk ve kadın sağlığı ile kadın emeği üzerine makaleler yer alıyor.

İkinci bölümünde ise son yıllarda ülkemizde kadın hakları alanında yaşanan gerilemeler değerlendiriliyor. Ders kitaplarında toplumsal cinsiyet eşitsizliğine yaklaşım, iş yaşamında kadın, eğitim hakkı ve Türkiye'de kadının eğitim durumu, kadına yönelik şiddet ve nedenleri ile İstanbul Sözleşmesi üzerine makaleler yer alıyor.

Kitabın son bölümünde, Cumhuriyetimizin temel kazanımları olan laiklik, çağdaş eğitim, bağımsızlık, demokrasi ve kadın hakları konularında *Çağdaş Yaşamı Destekleme Derneği'nin* görüşleri yansıtılıyor. Derneğin, kadın hakları mücadelesine katkısı olan Cumhuriyet'in Kardelen Kızları projesi ve sonuçları aktarılıyor. Art arda konulan bu iki fotoğraf, tarihsel akışta toplumların hep ileriye doğru gitmediğine, kimi dönemlerde duraklamaların ve gerilemelerin de yaşandığına işaret ediyor. Öte yandan kitap, geçen yüzyılın başında çok zor koşullarda, olanaksız görünen nice işlerin başarılabilirdiğini okura hatırlatarak geleceğe umut veriyor.



CUMHURİYET KADINLARI SAHNEYE ÇIKIYOR!



Goethe-Institut Ankara
Gösterme Merkezi / Ausstellungssaal
Ankara
www.goethe-institut.de



Almanya Federal Cumhuriyeti
Büyükçelçliği
Botschaft
der Bundesrepublik Deutschland
Ankara



GOETHE
INSTITUT

BERLIN SPANAMA

www.goethe-institut.de

CUMHURİYET KADINLARI SAHNEYE ÇIKIYOR!

DERLEYEN:
MUTLU YAKICI İÇLİ (5677)

Müge Cengizkan ve Ali Cengizkan'ın küratörlüğünde hazırlanan "Cumhuriyet Kadınları Sahneye Çıkıyor!" sergisi, 5 Aralık 2023 - 4 Şubat 2024 tarihleri arasında Goethe-Institut Ankara'da ziyaret edilebilir.

Türkiye Cumhuriyeti'nin ve Ankara'nın başkent oluşunun 100. ve Türkiye'de kadınların seçme ve seçilme hakkına kavuşmalarının 90. yıldönümünde, Almanya Federal Cumhuriyeti Ankara Büyükelçiliği; Cumhuriyetin erken dönemlerinde bilim, sanat, siyaset alanlarında öne çıkmış, her iki ülkeden üçer kadını sahne ışıklarına getiren bir sergi ve panel düzenlemektedir.

Hem Cumhuriyet Türkiye'sinde hem de Weimar Almanya'sında ortaklıklar fazla ve çeşitlidir. Kadın hakları, toplumda kadınların temsil yetisinin ve dolayısıyla görünürliğünün artması, en önemli ortak

noktalardan birisidir. Cumhuriyetlerin insan haklarını gözeten politikaları, her iki ülkede kadınların birinci sınıf yurttaş olarak görülmesi anlayışını yerleştirmektedir. Çocukların ise, özellikle erişkin yaşa gelinceye kadar korunması ve çalışma yaşamında iş gücü olarak görülmesine kurallar getirilmektedir.

Sergi, hem genç Türkiye Cumhuriyeti hem Alman Weimar Cumhuriyeti'nde her iki ülkeyi; dil ile kültürü eğitim ve çalışma yaşamında deneyimleyen, aralarında belli ilişki ve ortaklıklar doğan altı kadını odağına almaktadır:



Halet Çambel



1936 Berlin - 2024 İstanbul Türk arkeolog, Hittoloji ve sporcu. Dönem Berlin Halkı Pazarı'nın Berlin Müzesi'nde ve İstanbul Halkın Cumhuriyeti Müzesi'nde sergileriyle tanınan, burada çalışmıştır. Sektörün en önemli isimlerinden biri olarak tanınmaktadır. Amerikan Kızı Kızı'ya arkeoloji ve sporla ilgili duymaya başlar. Çocuk yaparken Hittoloji eğitimi alır. Berlin'de çalışırken Hittoloji üzerine çalışır. 1958 yılında Berlin Olimpiyat Oyunları'nda eskrimci Suat Fetgeri ile tanışır. Türkiye'ye döndükten sonra Hittoloji üzerine çalışmaya başlar. 1964 yılında Paris'te Sorbonne Üniversitesi'nde Hittoloji eğitimi almaya başlar ve Hittoloji üzerine çalışmaya başlar. 1968 yılında İstanbul'da çalışmaya başlar. 1974 yılında İstanbul'da çalışmaya başlar. 1978 yılında İstanbul'da çalışmaya başlar. 1984 yılında İstanbul'da çalışmaya başlar. 1988 yılında İstanbul'da çalışmaya başlar. 1992 yılında İstanbul'da çalışmaya başlar. 1996 yılında İstanbul'da çalışmaya başlar. 2000 yılında İstanbul'da çalışmaya başlar. 2004 yılında İstanbul'da çalışmaya başlar. 2008 yılında İstanbul'da çalışmaya başlar. 2012 yılında İstanbul'da çalışmaya başlar. 2016 yılında İstanbul'da çalışmaya başlar. 2020 yılında İstanbul'da çalışmaya başlar. 2024 yılında İstanbul'da çalışmaya başlar.



Kısa ve anekdotik yaşamının yanı sıra akademik çalışmaları da vardır. 1967'de Berlin'de Hittoloji üzerine çalışmaya başlar. 1974 yılında İstanbul'da çalışmaya başlar. 1978 yılında İstanbul'da çalışmaya başlar. 1984 yılında İstanbul'da çalışmaya başlar. 1988 yılında İstanbul'da çalışmaya başlar. 1992 yılında İstanbul'da çalışmaya başlar. 1996 yılında İstanbul'da çalışmaya başlar. 2000 yılında İstanbul'da çalışmaya başlar. 2004 yılında İstanbul'da çalışmaya başlar. 2008 yılında İstanbul'da çalışmaya başlar. 2012 yılında İstanbul'da çalışmaya başlar. 2016 yılında İstanbul'da çalışmaya başlar. 2020 yılında İstanbul'da çalışmaya başlar. 2024 yılında İstanbul'da çalışmaya başlar.

Halet Çambel, 1936 Berlin Olimpiyatları'nda ülkemizi, Suat Fetgeri ile eskrim dalında temsil etmiştir. Paris, Sorbonne Üniversitesi'nde aldığı arkeoloji eğitimi sonrası, pek çok kazı çalışmasında yer almış, Osmaniyede yer alan Asur-Hittit dönemine uzanan Karatepe'yi keşfetmiştir. İstanbul Üniversitesi Prehistorya Bölümü'nün kurulmasına ön ayak olmuştur.



Mualla Eyuboğlu Anhegger

1904 Ocak - 2018 İstanbul Türk mimar ve sanatçı. İstanbul'da doğdu. İstanbul'da eğitim gördü. İstanbul'da çalıştı. İstanbul'da yaşadı. İstanbul'da öldü.

1927 yılında İstanbul'da doğdu. İstanbul'da eğitim gördü. İstanbul'da çalıştı. İstanbul'da yaşadı. İstanbul'da öldü.

1950 yılında İstanbul'da çalıştı. İstanbul'da yaşadı. İstanbul'da öldü.

1970 yılında İstanbul'da çalıştı. İstanbul'da yaşadı. İstanbul'da öldü.

1990 yılında İstanbul'da çalıştı. İstanbul'da yaşadı. İstanbul'da öldü.

2018 yılında İstanbul'da öldü.

Mualla Eyuboğlu Anhegger, Güzel Sanatlar Akademisi'nden mimar olarak mezun olan dört kız öğrenciden biridir. Köy Enstitüleri'nde görev yaptığı dönemde, tasarım ve uygulayıcı mimar olarak çalışmış, Hasanoğlan Yüksek Köy Enstitüsü'nde öğretmenlik yapmıştır. Antik kentlerin mimari belgelenmesi ve pek çok tarihi eserin restorasyonunda çalışmıştır.



Semiha Berksoy

1904 İstanbul - 2004 İstanbul Türk yazar, dramatik yapımcısı, ressam, oyuncu, performans sanatçısı. İstanbul'da doğdu. İstanbul'da çalıştı. İstanbul'da yaşadı. İstanbul'da öldü.

1927 yılında İstanbul'da çalıştı. İstanbul'da yaşadı. İstanbul'da öldü.

1950 yılında İstanbul'da çalıştı. İstanbul'da yaşadı. İstanbul'da öldü.

1970 yılında İstanbul'da çalıştı. İstanbul'da yaşadı. İstanbul'da öldü.

1990 yılında İstanbul'da çalıştı. İstanbul'da yaşadı. İstanbul'da öldü.

2004 yılında İstanbul'da öldü.

Semiha Berksoy; İstanbul Belediye Konservatuarı, Darülbeydi Tiyatro Okulu, Güzel Sanatlar Akademisi ve Berlin Yüksek Müzik Akademisi'nde eğitim almıştır. İlk Türk operası Özsoy'da ve ilk sesli Türk filmi olan İstanbul Sokaklarında rol almış, Avrupada sahneye çıkan ilk opera sanatçısı olmuştur. Oyunculuk, opera sanatçılığının yanında resim ve heykel sergileri de açmıştır.



Erna Eckstein Schlossmann

1895 Dresden - 1998 Cambridge Alman çocuk doktoru. Dresden'de doğdu. Dresden'de çalıştı. Dresden'de yaşadı. Dresden'de öldü.

1923 yılında Dresden'de çalıştı. Dresden'de yaşadı. Dresden'de öldü.

1950 yılında Dresden'de çalıştı. Dresden'de yaşadı. Dresden'de öldü.

1970 yılında Dresden'de çalıştı. Dresden'de yaşadı. Dresden'de öldü.

1998 yılında Dresden'de öldü.

Erna Eckstein Schlossmann, 1933 yılı sonrası Nazi rejiminin güçlenmesiyle eşiyile birlikte kamu hizmetinden men edilmiştir. Atatürk'ün davetiyle ülkemize gelen çift, çocuk sağlığı ile ilgili politikaların oluşturulmasında çalışmış, Anadolu'yu adım adım gezmişlerdir. Eşinin vefatı sonrasında Erna Eckstein Schlossmann, Hacettepe Üniversitesi Çocuk Hastalıkları Hastanesi'nin kurulmasına öncülük etmiştir.



Marianne Laqueur

1938 Berlin - 2006 Wiesbaden) Alman bilgisayar uzmanı ve aktivisti. Annesi, babası ve kardeşi ile Nazi döneminden Türkiye'ye sığınmış ve 1939-1940 arasında Türkiye'de yaşamış. IBM ve NCR firmalarının uluslararası çalışmalarında bir uzman olarak bu kadar bilgisayar uzmanlarından biridir. Anne Türkiye'de çalışırken, Yahudi mültecilerle Amman'dan Filistin'e göç edenler arasında olan Türkiye'deki Filistin Yahudi Ajansı için çalışmıştır. Almanya ile Türkiye arasında diplomatik ilişkilerin kurulmasından sonra Marianne ve annesi Ruth'un göçü dönemi takip edilmiş, ama onlar "Türkiye'ye gelmek" istememişlerdir çünkü bu "İstanbul" değil "Türkiye"dir. Babası 1943'te Ankara Üniversitesi'ne katılmaya önce emekliye ayrıldı ve 1944 yılında İstanbul'da hayatını kaybetti. Marianne, savaşın sonuna kadar Almanya'da kaldı. Marianne, savaşın sonuna kadar Almanya'da kaldı. Marianne, savaşın sonuna kadar Almanya'da kaldı.

Ankara'da Almanya Büyükelçiliği'nde 1949 ile 1956 arasında basın görevinde çalıştı (çalıştığı kurumun başkanı Kurt Laqueur'ün (Ulrich) kardeşi, Hans Peter ve Anneliese) bu süreçte Marianne'ın aktif rolü vardı. "Yabancılar" ile ilgili çalışmaları, aynı zamanda Marianne'ın aktif rolü vardı.

Marianne Laqueur, ailesiyle birlikte Nazi zulmünden kaçarak ülkemize sığınmıştır. Laqueur, IBM ve NCR firmalarında çalışmalarıyla dikkat çeken ve dünyanın ilk kadın bilgisayar uzmanlarından biridir. Yahudi mültecilerin, Avrupa'dan Filistin'e gitmeleri için kurulmuş Türkiye'deki Filistin Yahudi Ajansı'nda çalışmıştır.



Margarete Schütte Lihotzky

(1897 Viyana - 2000, Viyana) Avusturyalı mimar ve aktivist. 1930 yılında Alman mimar Wilhelm Schütte ile evlenen Margarete, İkinci Dünya Savaşı öncesinde uluslararası alanda çalıştı. Paris'te çalışırken, 1937'den başlayarak mimar Max Ernster ile Viyana'da çalıştı. Türkiye'de, İstanbul'da çalıştı. Gözlemde belli başlı referans kaynağı olan Margarete Schütte Lihotzky'yi "Avusturyalı kadın mimarı", "toplumsal mimarinin öncüsü", "Frankfurt Kültürü'nün öncüsü", "kadın hareketinin öncüsü" ve "Nazi diktatörlüğüne karşı dirençli kadın" olarak tanımlar.

Margarete, Viyana Sanat ve Sanat El Sanatları Okulu'nda çalıştı ve bu okulun en başarılı öğrencilerinden biri oldu. 1937'den başlayarak, İkinci Dünya Savaşı'na kadar Max Ernster ile Viyana'da çalıştı. Türkiye'de, İstanbul'da çalıştı. Gözlemde belli başlı referans kaynağı olan Margarete Schütte Lihotzky'yi "Avusturyalı kadın mimarı", "toplumsal mimarinin öncüsü", "Frankfurt Kültürü'nün öncüsü", "kadın hareketinin öncüsü" ve "Nazi diktatörlüğüne karşı dirençli kadın" olarak tanımlar.

Politik duruşunu gösteren bir dönemden sonra Marianne Schütte Birlik'i kurdu ve 1938 yılında, sığınma talebiyle Türkiye'ye geldi. Bu Ankara'da bir kaç yıl çalıştı ve ardından İngiltere'ye gitti. İstanbul'da çalışırken, İstanbul'da çalıştı. Gözlemde belli başlı referans kaynağı olan Margarete Schütte Lihotzky'yi "Avusturyalı kadın mimarı", "toplumsal mimarinin öncüsü", "Frankfurt Kültürü'nün öncüsü", "kadın hareketinin öncüsü" ve "Nazi diktatörlüğüne karşı dirençli kadın" olarak tanımlar.

Margarete Schütte Lihotzky; ilk Avusturyalı mimar, toplumsal mimarinin öncüsü, Frankfurt Mutfağı'nın mucidi, Nazilere karşı direniş hareketinin öncelerindedir. Nazi zulmünden kaçarak geldikleri ülkemizde görev yapmışlardır.

Bu kadınlar bir yandan çalışma yaşamında ve üreten iş gücünde erkekler kadar öne çıkan görevler üstlenmişler, öte yandan bununla yetinmeyen bir şekilde varoluşlarını "kendilerini gerçekleştirmeye" adanmışlardır. Cumhuriyetin yeniden varlık kazandırdığı, adeta onları özgürleştirdiği söylenebilecek olan bu kadınlar, çok yönlü kişilikleri, çok boyutlu etkinlik alanları ile bu özgürleşmenin nitelikli ve coşkulu örneklerini vermişlerdir.



Zorunlu göç koşullarında çalışmak, çalışma hayatına sokulmadıkları halde gönüllü görevler üstlenmek, çok yeni ve öncesi olmayan görev alanlarında ilk olmanın risklerini üstlenip toplumun değer yargılarını değiştirmek, daha önceki hakim bakış açılarına rağmen dünyaca önemli yeni alanları keşfetmek, adlarını koymak ve alan açmak, tümü de bu kadınlara nasib olur. Çünkü doğal biçimde insan haklarına saygılı olan ve sol düşünceye yakın çevrelerde yaşayan bu kadınlar, toplumun özgür ve eşitlikçi yeni bireyleri olarak cevval, akılcı, dirençli, sabırlı, inançlı biçimde sahnededirler.

GENÇ MADENCİ





ADANA ŞUBEMİZDE

GENÇ MADENCİ TOPLANTISI

Adana Şube Başkanımız Recai CAN ve II. başkanımız Serdal ÖZBEK; Ankara'da yapılacak olan Maden Mühendisleri Odası Öğrenci Kurultayı'na katılım sağlayacak olan öğrencilerle 9 Ekim 2023 tarihinde toplantı gerçekleştirmiştir.



8. ÖĞRENCİ KURULTAYI

TMMOB Maden Mühendisleri Odası 8. Öğrenci Kurultayı 14-15 Ekim 2023 tarihlerinde 9 üniversiteden 77 öğrenci delegenin katılımıyla Ankara'da gerçekleştirilmiştir.


TMMOB MADEN MÜHENDİSLERİ ODASI
8. ÖĞRENCİ KURULTAYI


1.GÜN (14.10.2023)

Sunucu: Güldal Karabulut

- 09:30-10:00 Açılış Konuşmaları**
Ayhan Yüksel (Oda Yönetim Kurulu Başkanı)
Buse Yıldırım (Meslek Öğrenci Komisyonu Sekreteri)
- 10:00-11:00 TMMOB ve Maden Mühendisleri Odası Örgütülüğü**
Kaya Güvenç (TMMOB Eski Bşk./ Makine Mühendisi)
Erşat Akyazlı (TMMOB Maden Müh. Odası Gn. Sekreteri)
Ragıp Varol (Maden Mühendisi)
- 11:00-11:30 Oturum Arası
- 11:30-12:30 Madencilik ve Çevre**
Mehmet Kayadelen (Maden Mühendisi)
Moderatör: Argun Çiper
- 12:30-13:30 Yemek Arası
- 13:30-15:30 Eğitim ve Staj**
Metin Yiğit Budaker, Hüseyin Altunsoy, Şevval Yıldırım
- 15:30-16:00 Oturum Arası
- 16:00-17:00 Yüksek Öğretimde Yabancı Öğrencilerin Durumu.**
İlke Çankaya, Güldal Karabulut, Fuat Ercan
- 17:00 Birinci Gün Kapanış**
- 19:30 Akşam Yemeği

2.GÜN (15.10.2023)

Sunucu: Güldal Karabulut

- 09:00-10:30 Mühendisin Toplumdaki Rolü, Konumu ve Geleceği**
Çağrı Kırcaali, Yusuf Ulusoy, Melis Bozkurt
- 10:30-11:00 Oturum Arası
- 11:00-12:30 Cinsiyet Eşitsizliği ve LGBTQIA+ 'lar**
Anjelik Kelavgil (17 Mayıs Derneği)
Moderatör: Zeynep Almira Turan
- 12:30-13:30 Yemek Arası
- 13:30-15:00 Gençlik Nasıl Bir Anayasa İstiyor?**
Barış Özkorkmaz, Hüsnanur Koroğlu, Mert Batmaz
- 15:00-16:00 Oturum Arası
- 16:00-17:00 Kapanış: Sonuç Bildirgesi ve Kurultay Değerlendirilmesi**
Buse Yıldırım, Yasin Yılmaz, Zeynep Almira Turan

RAYMAR HOTEL
Selanik Cad. No:74 Çankaya / ANKARA

14-15 EKİM 2023



GENÇ MADENCİ PAINTBAL ETKİNLİĞİ

23 Ekim 2023 tarihinde okulumuza yeni gelen birinci sınıflar ve online dönemden çıkan üst sınıflar için ilk kaynaşma etkinliği olarak düzenlenmiştir. Etkinlik okulumuza konum olarak çok yakın olan Angelpark paintballda 30 kişinin katılımı ile yapılmıştır. Yapılan bu etkinliğin geri dönütleri olumlu olarak alınmıştır. Bölümümüzün ve genç madenci örgütülüğünün daha fazla kaynaşmasına olanak sağlamıştır.



GENÇ MADENCİ TOPLANTISI

İstanbul Genç Madenci toplantısı gerçekleştirildi. 28 Ekim 2023 Cumartesi saat 13.00'da İstanbul Şubemizde düzenlenen toplantıya İÜC Maden Mühendisliği Bölümü, İTÜ Maden Mühendisliği Bölümü ve İTÜ Cevher Hazırlama Mühendisliği Bölümü temsilcileri ve üyeleri katıldı. Toplantıda 14-15 Ekim 2023 tarihlerinde Ankara'da düzenlenen 8.Öğrenci Kurultayı değerlendirildi, toplantının devamında öğrenci-oda ilişkileri görüşüldü ve bu dönem yapılması planlanan etkinliklerle ilgili takvim oluşturuldu.



İSTANBUL GENÇ MADENCİ TANIŞMA TOPLANTISI

İstanbul Genç Madenci Tanışma Toplantısı gerçekleştirildi. İstanbul Genç Madenci ve İstanbul Şubemiz tarafından düzenlenen yeni dönem tanışma toplantısı İTÜ Cevher, İÜC Maden ve İTÜ Maden Mühendisliği bölümlerinden 60'ın üzerinde öğrencinin katılımı ile 3 Kasım 2023 Cuma günü gerçekleştirildi. Toplantıya İstanbul Şube Başkanı Mesut Erkan, Selçuk Şimşek, Hamit Gayretli de katıldılar. Öğrenci arkadaşlarımızın yoğun ilgiyle takip ettiği toplantıda; gelecek planları, staj, madencilik, Oda ve Genç Madenci ilişkileri, yapılacak etkinlikler hakkında görüşler ve öneriler dile getirildi. Çok verimli geçen toplantı sonunda öğrenci arkadaşlarımıza Sempozyum kitapları ve Maden Mühendisi Necati Yıldız'ın Cevher Hazırlama ve Zenginleştirme Kitapları hediye edildi.



ORYANTASYON ETKİNLİĞİ

İTÜ Maden Fakültesi Cevher Hazırlama Mühendisliği Bölümü 1. sınıf öğrencileri için oryantasyon etkinliği düzenlenmiştir.

8 Kasım 2023 Çarşamba günü Fakülte bahçesinde düzenlenen ve öğrencilerle akademik personelin bir araya geldiği toplantıda bölüm hakkında detaylı bilgiler verilmiştir. Toplantıda Cevher Hazırlama Mühendisliği Bölümünün olanakları ve iş imkanları anlatılmıştır. İstanbul Şube Başkanımız Mesut Erkan tarafından mesleğimiz ve Odamızın faaliyetleri hakkında bilgiler verilmiştir. Tüm öğrencilerimize başarılar dileriz.

STAJ ATÖLYESİ

İstanbul Genç Madenci olarak 10 Kasım 2023 Cuma günü staj atölyesi düzenlenmiştir. Staj atölyemiz İTÜ Cevher, İÜC Maden ve İTÜ Maden Mühendisliği bölümlerinden Genç Madenci üyelerinin katılımı ile gerçekleştirilmiştir. Etkinliğe İstanbul Şube yönetim kurulu üyesi Mehmet Makar ve geçmiş dönem İTÜ Cevher temsilcilerimiz Soner Gürbüz ve Yuşa Şahin katılmıştır. Öğrenci arkadaşlarımızın yoğun bir ilgiyle takip ettiği etkinlikte, staj yapan arkadaşlarımız staj süreçlerini, teknik ve sosyal deneyimlerini paylaşmıştır. İnteraktif ve eğitici geçen etkinlik için öğrenci arkadaşlarımıza teşekkür ederiz.



FABRİKASI GEZİSİ

16 Kasım tarihinde 16 kişilik bir grup olarak Çimentaş İzmir Çimento Fabrikasında düzenlediğimiz teknik geziye katıldık. Firma açık işletme kısmı olmak üzere cevher hazırlama aşamalarında kullanılan yöntemlerin hepsini teker teker anlattı ve gösterdi. Hepimiz için yeni bir çalışma alanı görme fırsatı oluştu özellikle bölüme yeni gelen arkadaşlar için bazı kavramlar yerine oturdu.



4 ARALIK DÜNYA MADENCİLER GÜNÜ ETKİNLİĞİ

4 Aralık Dünya Madenciler Günü'ne ithafen genç madencilerimizle bir araya geldik. TMMOB MMO Eskişehir İl Temsilcimiz Gamze YAŞ ve Odamız Üyesi Ragıp VAROL bizlere eşlik etti. Ümit Kıvanç'ın eseri olan "16 Ton Madenci Belgeseli"ni izleyip madenciliğin dününü, bugününü ve yarınını ele aldık.

The background is a rich, textured painting of a mountain range. The colors are a mix of earthy browns, blues, and yellows, with visible brushstrokes and a sense of depth. Overlaid on this is a large, white, stylized symbol of a hammer and pickaxe, which is a common icon for industry or labor. The symbol is positioned centrally, with the hammer on the left and the pickaxe on the right, crossing each other.

KÜLTÜR SANAT



FİLM ELEŞTİRİSİ – MUHSİN BEY (1987)

Muhsin Bey, 1987 yılında Yavuz Turgul'un yazıp yönettiği filmidir. Oyuncular Şener Şen ve Uğur Yücel, bu film ile oyuncularında büyük başarı kazanmışlardır. Film birçok otoriteye göre Türk sinema tarihinin en başarılı filmlerinden olup, Antalya Film Şenliği

ve İstanbul Film Festivali'nde ödüller almıştır. Muhsin Bey karakteri ile Şener Şen karakteri canlandırmış adet Muhsin Bey'in kendisi olmuştur.

Film, prensiplerine bağlı eski müzik yapımcısı olan Muhsin Bey ve ünlü olmak isteyen Ali Nazik'in hikayesi ile başlayıp, Muhsin Bey'in yaşam mücadelesine dönüşen olayları konu almaktadır. Muhsin Bey (Şener Şen) İstanbul Beyoğlu'nda yaşayan bir organizatördür. Hayatı boyunca önemli bir başarı elde edememiş, geçmiş tecrübelerine ve ilkelerine katı şekilde bağlı ve idealist biridir. Muhsin Bey çaresiz ve parasız durumda olan ama yeteneği ve tutkusuyla yaşayan Ali Nazik Bey'e (Uğur Yücel) sahip çıkar ve ünlü olabilmesi için yardımcı olmaya karar verir.

Şehirler ve toplumlar, insanlar gibi sürekli bir değişim içindedir. Bu değişim içinde yeni ahlaki değerlerin doğması da mümkündür. Muhsin Bey, hikayesini her devrin adamı olmayan, değişmeyen Muhsin Bey karakterinden oluşturmaktadır. 1960'larda başlayan köyden kente göç dalgası, 70'li yıllarda artmış, 80'lerde farklı bir anlam kazanmıştır. 80'lerden itibaren tüm dünyayı etkisi altına almaya başlayan neo-liberal süreçler Türkiye'yi ve İstanbul'un kimliğini değiştirmeye başlamıştır. Kısa yoldan köşeye dönme, zenginleşme furçasının, sanat ve müziğin niteliğini de değiştirdiği dönemde Muhsin Bey değişime direnmekte zorlanmaktadır.

İzleyenlerin tekrar izlemesi, izlenmeyenlerin de ilk fırsatta izlemesi gerektiğini düşündüğüm bu eser, Yavuz Turgul – Şener Şen ortaklığının en kıymetli eserlerindedir.





“YA İSTİKLÂL, YA ÖLÜM! CUMHURİYET YOLUNDA”

SERGISİ
DERLEYEN:
MUTLU YAKICI İÇLİ (5677)

Koç Üniversitesi Vehbi Koç Ankara Araştırmaları Uygulama ve Araştırma Merkezi (VEKAM), Koleksiyoncular Derneği ve Çankaya Belediyesi iş birliği ile Cumhuriyet'in kuruluşunun 100. yılı vesilesiyle hazırlanan “Ya İstiklâl, Ya Ölüm! Cumhuriyet Yolunda” başlıklı sergi, Çankaya Belediyesi Doğan Taşdelen Çağdaş Sanatlar Merkezi'nde 3-30 Ekim 2023 tarihleri arasında sanatseverlerle buluştu.



Dünya Savaşı'nın sonundan Cumhuriyet'in ilanına kadar olan dönemi inceleyen “Ya İstiklâl, Ya Ölüm! Cumhuriyet Yolunda” sergisi, dünyaya örnek bir bağımsızlık mücadelesinin izlerini sürmüştür. Tarihsel araştırmalar, edebiyat metinleri, hatıratlar, dönemin orijinal belge ve fotoğrafları kaynak alınarak, kronolojik olarak hazırlanan sergi, kapladığı alan ve eser sayısı bakımından VEKAM'ın ve iş birliği yaptığı kurumların bugüne kadarki en büyük sergisi olma özelliğini taşımaktadır.

Sergi, Mustafa Kemal Atatürk ve silah arkadaşlarının önderlik ettiği, işgale direnen Kuvayı millîye çeteleri, cepheye koşan Türk gençleri, cephe ve cephe gerisinde savaşan 7'den 70'e kadın, erkek ve çocuklar dâhil olmak üzere tüm halkın fedakârlığı ve Mehmetçiğin kahramanlıklarıyla, Türk halkının Millî Bağımsızlık Mücadelesi'ni ve Ankara'nın bu süreçteki rolünü gözler önüne serdi.



Sergide bir kısmı daha önce Türkiye'de hiç gösterilmemiş nadide eserleri de yer aldı. Döneme ait birçok gündelik eşya, gazete nüshaları, gün yüzüne çıkmamış fotoğraflar, belgeler, orijinal plak ve video-ses kayıtları ilk defa sergilendi. Sergiye, araştırmacılar için Ankara ve Millî Mücadele konulu 60'ın üzerinde yayın içeren tematik bir kitaplık eşlik etti.

Koleksiyoncular Derneği'nin, büyük çoğunluğu Nurhan ve Korkut Erkan'a ait 1200'ü aşkın nadir belge, fotoğraf arşivi ve koleksiyonunun görülebildiği ve metinlerini Korkut Erkan'ın hazırladığı sergide; Ankara Resim ve Heykel Müzesi, Pera Müzesi ve İstanbul Araştırmaları Enstitüsü, Yapı Kredi Müzesi, Hâluk Perk Araştırma Merkezi, Hisart Canlı Tarih Müzesi, ODTÜ Toplum ve Bilim Uygulama ve Araştırma Merkezi, Polatlı Tarihi Alanlar Tanıtım Merkezi (POTA), Kurtuluş Savaşı Müzesi (I. TBMM Binası), Albert Khan Müzesi (Fransa) ve Amerikan Kongre Kütüphanesi gibi kurum ve kişisel koleksiyonlardan eserler yer aldı. Sergide aynı zamanda Türk Tarih Kurumunun Millî Mücadele Dönemi belgeselleri de ziyaretçiler tarafından izlendi.



Sergi kapsamında konser, konferans, panel gibi çeşitli etkinlikler de düzenlendi.



#BOŞUNAMI #OKUDUK

Mesleki saygılığımızı korumak, meslektaşlarımızın hak ve çıkarlarını geliştirmek için mücadele etmeye devam etmek zorundayız.

Siyasi iktidarın keyfi kurallarına göre meslek itibarımızın ayaklar altına alınması kabul edilemez!

Bu gidişata dur diyelim! #boşunamıokuduk

Haklarımız ve geleceğimiz için
Haydi Mücadeleye!

METAL MADEN FİYATLARI



MADEN FİYATLARI

Fiyatlar aksi belirtilmedikçe metrik ton cinsinden verilmiştir. Limanı belirtilmeyen CIF teslimatın boşaltma limanları, Avrupadaki belli başlı ticaret limanlarıdır. Endüstriyel minerallerin fiyatları kalite, kaynak, miktar ve diğer satınalma koşullarına göre geniş aralıklar içinde değişmektedir.

HAZIRLAYAN HASAN YILMAZ-MADEN MÜHENDİSİ

ALTIN LMB, ons	2.045,00 \$
ALUMİNYUM LMB %99.7	2.215,00 \$
ANTİMUAN ▪ Reg. Min.%99.65 Se max.100ppm, s.piyasa ▪ Konsantre %55 Sb ve üzeri	11,800,00 \$ 9.997,00 \$
ARSENİK ▪ LMB, Metal, Serbest piyasa, kg	1.09 \$
BAKIR LMB	8.346,50 \$
BİZMUT Min.%99.99, serbest piyasa, rafine, kg	7,81 \$
CIVA %99.99 şişe,	2000 \$
ÇİNKO LMB, Yüksek kalite	2.562,50 \$
DEMİR ▪ İnce cevher,%58Fe yüksek kalite Çin limanları, ▪ İnce cevher,%62 Fe Çin limanları, ▪ Pelet cevheri ,%65 Fe Çin limanları,	120,00 \$ 141,45 \$ 179,00 \$
GERMANYUM Germanyum metal, Rotterdam \$/kg, Germanyum diioxide \$/kg	1.430,00 \$ 880,00 \$
GÜMÜŞ LMB , troy oz,	23,17 \$
KADMİNYUM ▪ Min.%99.95, serbest piyasa ▪ Min.%99.99, serbest piyasa	4.237,00 \$ 4.301,00 \$
KALAY LMB	24.200,00 \$
KOBALT ▪ Metal, serbest piyasa ▪ Kobalt Sülfat, serbest piyasa, ton	31.325 \$ 4.505,00 \$
KROM ▪ G.Afrika konsantre %40-42 Cr2O3 CIF Çin ▪ Türkiye %46-48 Kons. (Cr/Fe:2,40) CIF Çin ▪ Türkiye %44-46 Kons.(Cr/Fe:2,20) CIF Çin ▪ Türkiye %40-42 parça (Cr/Fe:2,30) CIF Çin	325-340 \$ 430-450 \$ 410-430 \$ 375-390 \$
KURŞUN LMB	2.024,00 \$

MAGNEZYUM	
▪ Serbest piyasa, min.%99,8 Mg FOB Çin	2.950,00 \$
MANGANEZ	
▪ Serbest piyasa, elektrolitik %99,7	1.810 \$
▪ Metalurjik %38Mn index, dmtu metal içeriği	4,54 \$
▪ Metalurjik %44-45Mn index, dmtu metal içeriği	4,95 \$
MOLİBDEN	
▪ Çin Molibden oksit, bidonlu, lb, MoO ₃	18,90 \$
▪ Konsantre %45 Mo, mtu	458,00 \$
NİKEL	
▪ LMB,	15.705,00 \$
▪ Nikel cevheri %1,8, CIF Çin %15-20 Fe, Su içeriği :%30-35 Si:Mg oranı <2	66,00 \$
▪ Laterite %1,5 Ni içeriği CIF Çin	37,00 \$
PALADYUM	
LMB, troy ons	1.010 \$
PLATİNYUM	
LMB, troy ons	961 \$
RUBİDYUM	
Rubidyum(Rb≥99.5%), \$/oz	112.00 \$
SELENYUM	
Serbest Piyasa, kg	17,95\$
TUNGSTEN	
▪ %65 WO ₃ kons., Çin, ton	17.250,00\$
URANYUM	
Spot piyasa, U ₃ O ₈ , lb	91,00 \$
VANADYUM	
Pentoxide, min. %98 V ₂ O ₅ CIF Avrupa, kg	13,51 \$
BARİT	
▪ Boya kalitesi mikronize. %96-98, 350 mesh UK,	200-220 €
▪ Boya kalitesi Çin parça	225-250 \$
▪ Türkiye tüvenan S.G. 4,2 FOB Mersin/İskenderun	110-120 \$
▪ Sondaj kalitesi, FOB Morocco	86-95 \$
BENTONİT	
▪ Döküm kalitesi, FOB Milos	60-80 €
▪ Kedi toprağı,1-5mm FOB Avrupa	40-62 €
▪ Kedi toprağı, öğütülmüş, kurutulmuş, FOB Hindistan	32-35 \$
FELDSPAT	
▪ Ham, -10mm, bulk Türkiye, FOB Güllük Na-Feld.	22-23 \$
▪ Cam kalitesi, -500 mikron torbalı, FOB Güllük	70 \$
▪ -150 mikron	53-55 \$
FLORİT	
▪ Kuru bazda, CIF ABD körfezi, Asidik filtrekeki	260-270 \$
▪ Meksika, FOB Tampico, Asidik filtrekeki	400-450 \$
▪ Güney Afrika, FOB Durban, min. %85 CaF ₂	440-490 \$
▪ Metalurjik, %85 FOB Çin	360-400 \$
▪ Metalurjik, Min. %90 CaF ₂ FOB Çin	460-500 \$

FOSFAT	
DAP (Diammonium fosfat) FOB ABD Limanları	580,00 \$
%70 BPL Fas Kazablanka,	347,50 \$
KÜKÜRT	
FOB Hindistan, kimyasal ton	198 \$
LİTYUM MİNERALLERİ	
▪ Lityum karbonat, %99,5 LiC ₂ O ₃ , batarya için	13.587 \$
▪ Lityum hidroksit 56,5% LiOH Avrupa,	12.145 \$
▪ Spodumen kons. min %6 LiO ₂ CIF Çin	960 \$
▪ Metal Lityum, min. %99 Li, batarya kalitesi	123,200 \$
NADİR TOPRAK ELEMENTLERİ	
▪ Seryum Oksit, %99, FOB Çin,	633-858 \$
▪ Lantanyum Oksit, %99,9, FOB Çin,	507-591 \$
▪ Neodiyum Oksit, %99,5, FOB Çin,	60542-64766 \$
▪ Samaryum Oksit %99,9, FOB Çin,	1971-2253 \$
▪ Lantanyum/Seryum metal batarya için	2956-3238 \$
PERLİT	
▪ Ham, kırılmış, sınıflandırılmış, bulk FOB Türkiye	100-110 \$
▪ Bulk, FOB Doğu Akdeniz	75-80 €
TİTANYUM	
▪ İlmenit, min,%47 TiO ₂ , bulk kons. FOB Avust.	304,00 \$
▪ Rutile, min, %95TiO ₂ , bulk kons. torbalı,FOB Avustralya	2.265,00 \$
VERMİKÜLİT	
G.Afrika, bulk FOB Antwrep	329-570 \$
ZİRKON	
▪ Min. %66,5 ZrO ₂ CIF Çin silikat	2.215 \$
▪ Zirkonyum karbonat Zr(Hf)O ₂ ≥%40	2.990 \$

KISALTMALAR

lb : (libre) : 453,59237 gram

s.ton (kısa ton) : 907,2 kg

şişe=34,5 kg

BPL= P2O5 / 0,45

UK = İngiltere

1 ons (troy oz) altın/gümüş : 31,1034807gram

Dmtu : kuru metric ton unit

LMB = Londra Metal Borsası

CIF : Nakliye ve sigorta dahil fiyat

FOB (Free on board),: Limanda Bordo'ya teslim fiyatı

FOR (Free on Rail) : Tren vagonuna kadar teslim fiyatı.

FOT: Belirtilen noktada kamyon üzerinde teslim.

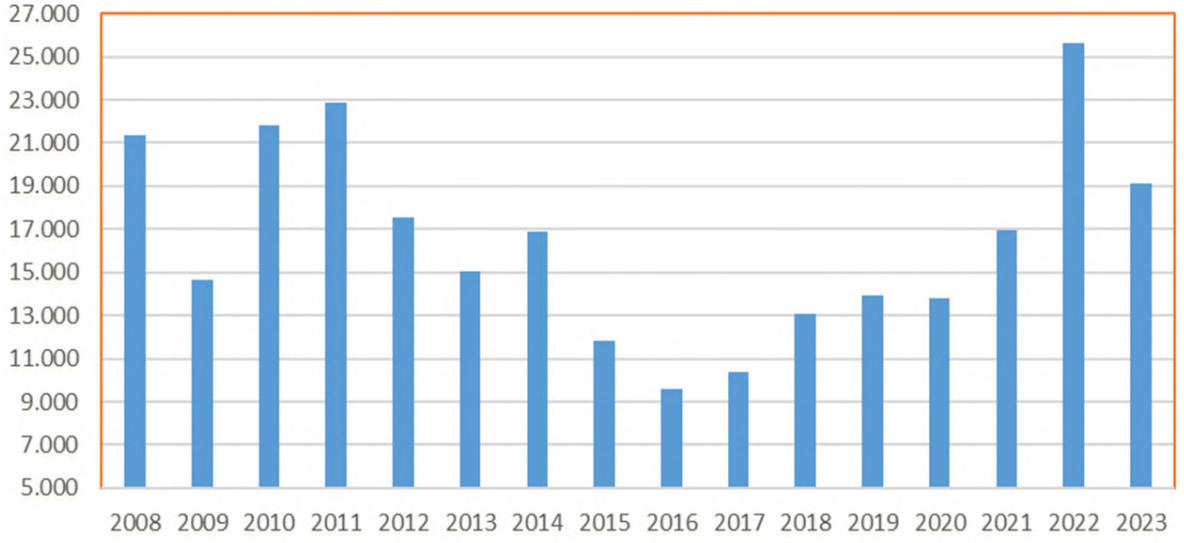
CFR : İstenen alıcı limanında teslimine kadar olan navlun-nakliye satıcıya ait

Yurtiçi Linyit Kömür Fiyatları (TKİ)		Yurtiçi Taşkömürü Fiyatları (TTK)	
Fiyatlar; tane boyu, teknik özellikler ve yıkanma durumuna göre farklılık göstermektedir. Verilen fiyatlar belirtilen üretim yeri için özelliklere bağlı olarak değişen en alt ve en üst fiyatlarıdır. KDV hariç FOB fiyatlarıdır.		Fiyat aralığı; tane boyu, nem, kül, uçucu madde, sabit karbon, kükürt oranı, kalori ve yıkanma durumuna göre belirlenmiş olup, müesseselere göre değişiklik göstermektedir. Ortalama KDV HARİÇ fiyatlarıdır.	
Üretim Yeri / Boyut	TL/ton	Özellik	KDV hariç TL/ton
Kütahya-Tunçbilek 0,5-18 (4701kcal/kg) +18 (4611-4733kcal/kg) 10-18(4701-4876 kcal/kg)	2.250 2.500-2.750 2.500-2.750	18/150	Kozlu(6600Kcal): Paketli: 5000 Dökme: 4687,50 Karadon (6900Kcal): Paketli: 5000 Dökme: 4687,50 Armutçuk(7400Kcal): Paketli: 6187,50 Dökme: 5875 Amasra (6000Kcal): Paketli: 4687,50 Dökme: 4375
Çanakkale-Çan 18-25 (4052 kcal/kg) 25-100 (4052 kcal/kg) 0-18 toz (3787 kcal/kg)	1.900-2.150 2.150 1.800	0-10	Armutçuk (5800Kcal): 5750 Amasra(5500Kcal): 4500
Manisa-Soma 0,5-18 (4706kcal/kg) +18 (4544-4693kcal/kg) 10-18(4963-5001kcal/kg)	2.250 2.500-2.750 2.500-2.750	10-18	Armutçuk (7400Kcal): Paketli: 9062,50 Dökme: 8750,00 Amasra (6000Kcal): Paketli: 4687,50 Dökme: 4375,00

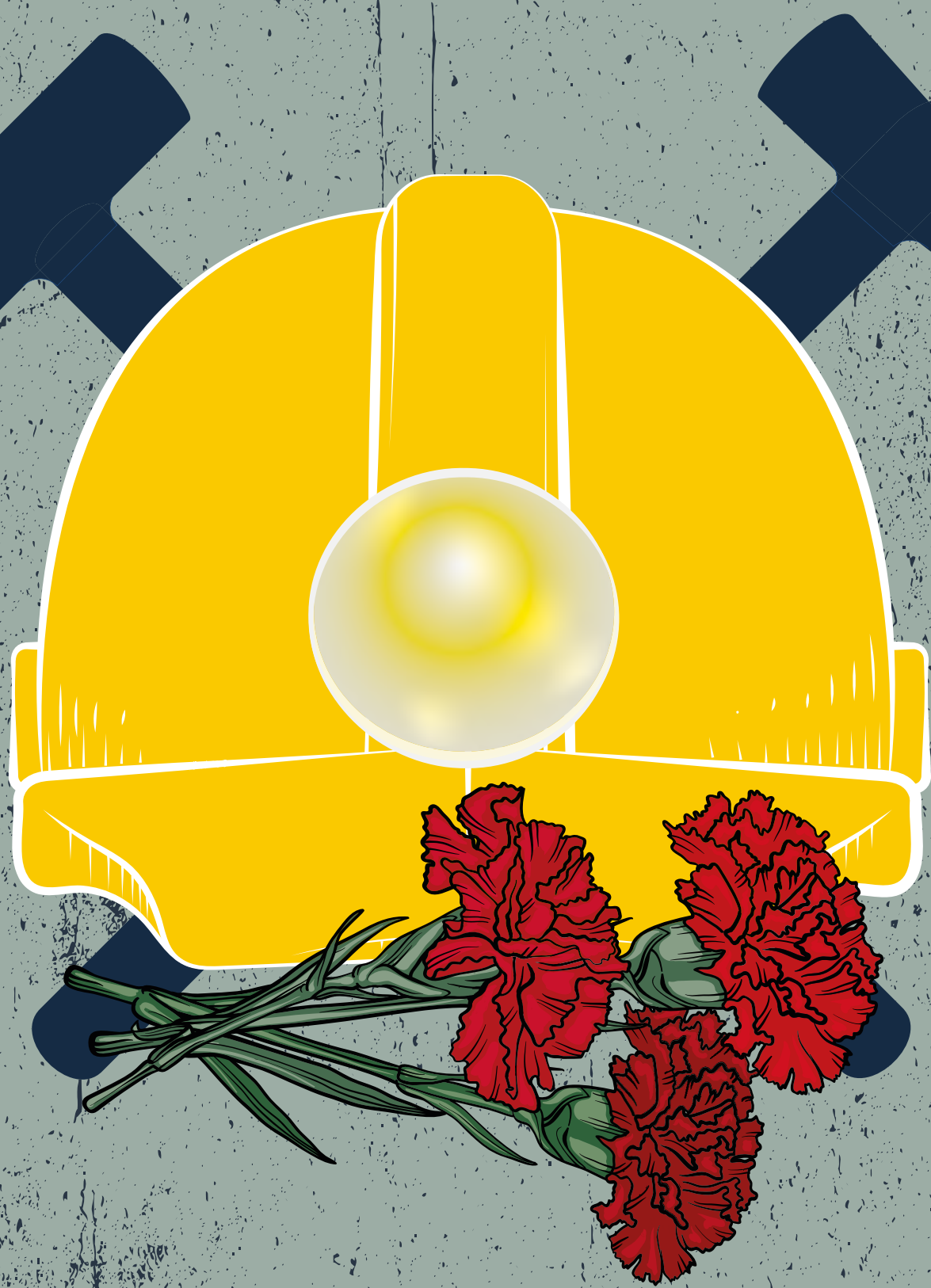
BAZ METALLERİN YILLARA GÖRE ORTALAMA FİYATLARI (Londra Metal Borsası)

METAL CİNSİ	ALÜMİNYUM	BAKIR	KURŞUN	NİKEL	KALAY	ÇİNKO	ALTIN	GÜMÜŞ
YIL	\$/ton	\$/ton	\$/ton	\$/ton	\$/ton	\$/ton	\$/ons	\$/ons
2008	2.572	6.954	2.081	21.346	18.488	1.874	874,99	15,07
2009	1.664	5.148	1.718	14.646	14.053	1.654	956,96	15,01
2010	2.172	7.534	2.147	21.829	20.387	2.160	1.233,90	17,06
2011	2.398	8.836	2.400	22.887	26.094	2.193	1.616,33	35,10
2012	2.012	7.941	2.061	17.530	21.094	1.950	1.648,22	31,99
2013	1.849	7.325	2.141	15.015	22.302	1.910	1.406,26	23,81
2014	1.866	6.861	2.095	16.859	21.877	2.164	1.247,47	18,54
2015	1.688	5.495	1.786	11.848	16.051	1.932	1.160,06	15,68
2016	1.603,44	4.862,32	1.869,91	9.591,00	17.964,84	2.089,98	1.251,00	17,01
2017	1.967,30	6.161,86	2.316,55	10.399,97	20.080,79	2.893,08	1.257,57	17,05
2018	2.109,19	6.525,10	2.242,83	13.098,31	20.147,53	2.924,03	1.268,40	15,42
2019	1.791,04	6.004,10	1.996,60	13.899,17	18.651,21	2.548,02	1.392,60	16,21
2020	1.701,61	6.168,35	1.824,00	13.772,34	17.132,16	2.271,80	1.769,64	20,52
2021	2.195,72	9.313,98	2.204,40	16.923,55	32.580,53	3.004,57	1.798,61	25,04
2022	2.706,10	8.812,96	2.151,91	25.615,58	31.340,35	3.483,74	1.800,09	21,64
2023	1.962,69	7.732,24	1.951,97	19.136,57	23.596,37	2.373,95	1.948,74	23,11

YILLARA GÖRE NİKEL FİYAT DEĞİŞİMİ (\$/ton)



**boşuna mı
okuduk**



**FERHAT BERK [18651]**

1983 – DİYARBAKIR
2016 – DİCLE ÜNİVERSİTESİ
12.10.2023 tarihinde HASTALIK nedeniyle vefat etti

**OSMAN YILMAZLAR [2881]**

1957 – ERİKLİ
1980 – HACETTEPE ÜNİVERSİTESİ
12.10.2023 tarihinde HASTALIK nedeniyle vefat etti

**İBRAHİM ETHEM [618]**

1933 – FATİH
1958 – İSTANBUL TEKNİK ÜNİVERSİTESİ
19.10.2023 tarihinde HASTALIK nedeniyle vefat etti

**MEHMET ÖZEN DAĞTAŞ [917]**

1936 – KARAMÜRSEL
1963 – İSTANBUL TEKNİK ÜNİVERSİTESİ
23.10.2023 tarihinde HASTALIK nedeniyle vefat etti

**OKTAY ÇETİN [3467]**

1958 – KARAPINAR
1982 – İSTANBUL TEKNİK ÜNİVERSİTESİ
10.11.2023 tarihinde HASTALIK nedeniyle vefat etti

**SELAHATTİN AYINDER [1442]**

1944 – TERSUN/ŞİRAN

1966 – İSTANBUL TEKNİK ÜNİVERSİTESİ

15.11.2023 tarihinde HASTALIK nedeniyle vefat etti

**ZEKAİ CAN ÇALIK [21272]**

1991 – ZONGULDAK

2019 – BÜLENT ECEVİT ÜNİVERSİTESİ

23.11.2023 tarihinde İŞ KAZASI nedeniyle vefat etti

**EMRE GÖKDUMAN [22524]**

1999 – BAYINDIR

2023 – BÜLENT ECEVİT ÜNİVERSİTESİ

23.11.2023 tarihinde İŞ KAZASI nedeniyle vefat etti

**KADİR ÖZER [22227]**

1994 – ARPAÇAY

2022 – DOKUZ EYLÜL ÜNİVERSİTESİ

15.12.2023 tarihinde İŞ KAZASI nedeniyle vefat etti

**ATILA AKYILDIZ [1665]**

1949 – ARHAVİ

1971 – İSTANBUL TEKNİK ÜNİVERSİTESİ

29.12.2023 tarihinde HASTALIK nedeniyle vefat etti

MERKEZ DELEGASYON TOPLANTISI VE SEÇİMLER



TMMOB MADEN MÜHENDİSLERİ ODASI
GENEL KURUL İLANLARI MERKEZ DELEGASYONU
VE ŞUBE GENEL KURULLARI
için [buraya tıklayınız.](#)



ARTIK YETER!

**ÇALIŞIRKEN
ÖLMEK
İSTEMİYORUZ**

