

**TMMOB
JEOFİZİK MÜHENDİSLERİ ODASI
İSTANBUL ŞUBESİ**



**17. DÖNEM
ÇALIŞMA RAPORU
2022 - 2024**



İÇİNDEKİLER

17. DÖNEM YÖNETİM KURULU VE DAĞILIMI

YÖNETİM KURULU ÜYELERİ (ASIL)

YÖNETİM KURULU ÜYELERİ (YEDEK)

ŞUBE ÇALIŞANLARIMIZ

ŞUBEYE BAĞLI İL TEMSİLCİLİKLERİ

EDİRNE İL TEMSİLCİLİĞİ

KIRKLARELİ İL TEMSİLCİLİĞİ

TEKİRDAĞ İL TEMSİLCİLİĞİ

MESLEK İÇİ EĞİTİM KURSLARI, SEMİNERLER VE SÖYLEŞİLER	1
ÇALIŞTAY, PANEL VE SEMPOZYUMLAR	48
SOSYAL ETKİNLİKLER	90
KURUM İLİŞKİLERİ	117
BASIN VE MEDYA.....	142
TOPLANTILAR	175
PROTOKOLLER.....	188
TEKNİK DÖKÜMANLAR.....	194
MALİ RAPOR	199

TMMOB Jeofizik Mühendisleri Odası İstanbul Şubesi 17. Dönem Çalışma Raporu

Sevgili Meslektaşlarımız,

Mesleğimiz, Ülkemiz ve İstanbul için, deprem güvenli yapılaşma, sağlıklı kentleşme, doğayı, tarihi, kamusal alanları savunmak için, mesleğimizin geleceği ve meslektaş dayanışmasını büyütmek için, önce Jeofizik, her kurumda Jeofizik, her alanda Jeofizik, diyerek mücadele ettik. Mesleğimizi ilgilendiren tüm kanun, yönetmelik, genelge, plan ve teknik şartnamelerde yer almak önceliğimiz oldu.

Ataleti yenmek için aktif bir yönetim anlayışını seçtik bunun için de gerektiği yerde bürokratik işlemleri atlayarak önce çalışmalarımızı sürdürdük. Çünkü zamanımız az, yapacak işimiz çoktu.

Atamız, "Herhangi bir şahsın, yaşadıkça memnun ve mesut olması için lazım gelen şey, kendisi için değil, kendisinden sonra gelecekler için çalışmaktır. Hayatta tam zevk ve saadet ancak gelecek nesillerin şerefi, varlığı, saadeti için çalışmakta bulunabilir." demiştir.

Bizler de bu nedenle geleceğimiz olan öğrencilerimiz için odamızın tüm imkânlarını onlara açtık. Salgın döneminde üniversiteler uzaktan eğitim verdiği için öğrencilerimiz sadece teorik eğitimler alabili. Bu eksikliğı giderebilmek için Uygulamalı Jeofizik Eğitimler düzenledik. Her öğrencimize tek tek uygulama yapabileceği staj yeri belirledik ve stajlarına başlattık, teknik geziler düzenledik. Öğrencilerimizin bu mesleğı sevmesi, uygulamaya başlamasıyla gerçekleşecektir. Öğrencilerimize yatırımı, mesleğimize ve odamıza yatırım olarak gördük. Şubemizde bulunan mevcut yayınların envanterini çıkararak, yeni yayınları da ekleyerek Ufuk SALCI Jeofizik Kitaplığını oluşturduk bu vesile ile odamızın emektar çalışanın ismini yaşatmak istedik.

Görev süremiz boyunca Cumhuriyet tarihimizin en büyük depremleri olan 6 Şubat Kahramanmaraş depremlerini yaşadık. Böylesi bir yıkımda, şube faaliyet alanımızın dışında da olsa mesleki sorumluluğumuz gereğı konu ile ilgili tüm süreçlerde yer almaya çalıştık.

Bu süreçte, bizleri yalnız bırakmayan, yardımlarını ve desteklerini esirgemeyen tüm meslektaşlarımıza, değerli hocalarımıza çok teşekkür ediyor ve ekip olarak her zaman her platformda ülkemize, kentimize, meslektaşlarımıza ve mesleğimize sahip çıkmaya devam edeceğimizi gururla taahhüt ediyoruz.

Sevgi ve Saygılarımızla,

TMMOB Jeofizik Mühendisleri Odası İstanbul Şube
17.Dönem Yönetim Kurulu adına,

Burak ÇATLIOĞLU
Yönetim Kurulu Başkanı

17. DÖNEM YÖNETİM KURULU VE DAĞILIMI

28.01.2022 – 23.02.2024

YÖNETİM KURULU ÜYELERİ (ASIL)

Burak ÇATLIOĞLU	Başkan
Behçet Baran KORUKLU	II. Başkan
Dilek BAYRAKDAR	Yazman
Yasin Yaşar YILDIRIM	Sayman
Erdost ARZUMAN	Üye
Elif AVER	Üye
Çağlar ŞAHAN	Üye

YÖNETİM KURULU ÜYELERİ (YEDEK)

Ömer Ülfaruk BİLGEN
Arda KEŞİŞYAN
Nevra BULUT
Dilay POYRAZ
Mehmet Sarper CELASUN
Buse Nur BESE
Haluk EYİDOĞAN

ŞUBE ÇALIŞANLARIMIZ

Enes GENÇER
Berat ERDOĞAN

ŞUBEYE BAĞLI İL TEMSİLCİLİKLERİ

EDİRNE İL TEMSİLCİLİĞİ

TEMSİLCİ : Mehmet Ali KAYA
TEMSİLCİ YARDIMCISI : Saadet GÜLMEZ
TEMSİLCİ YARDIMCISI : Berkay KAYA

KIRKLARELİ İL TEMSİLCİLİĞİ

TEMSİLCİ : Nitel YILDIZ
TEMSİLCİ YARDIMCISI : Alev ERBAY

TEKİRDAĞ İL TEMSİLCİLİĞİ

TEMSİLCİ : Sevim Avcı YENER
TEMSİLCİ YARDIMCISI : Görkem FİDAN

JFMO İSTANBUL ŞUBESİ 17. DÖNEM ÇALIŞMA STRATEJİSİ

Yönetim kurulu almış olduğu karar gereği standart yönetim anlayışının dışına çıkarak komisyon kurmamış olup, Jeofizik Mühendisliği çalışma alanlarında, oluşturulan Bilim Kurulu'na danışarak ve gerekli hallerde konu ile ilgili meslektaşlarımızın desteği ile faaliyetlerini yürütmüştür.

BİLİM KURULU;

Ahmet Tuğrul BAŞOKUR	Prof. Dr. – Ankara Üni. Emekli
Aysel ŞEREN	Prof. Dr. – Karadeniz Teknik Üni.
Bülent KAYPAK	Prof. Dr. – Ankara Üni.
Bülent ORUÇ	Prof. Dr. – Kocaeli Üni
Coşkun SARI	Prof. Dr. – Dokuz Eylül Üni. Emekli
Doğan KALAFAT	Doç. Dr. – Kandilli Rasathanesi Bölgesel Tsunami İzleme Merkezi
Emin CANDANSAYAR	Prof. Dr. – Ankara Üni
Emin ULUGERGERLİ	Prof. Dr. – Çanakkale Üni
Eren PAMUK	Doç. Dr. – MTA
Emre TİMUR	Doç. Dr. – Dokuz Eylül Üniv.
Ertan PEKŞEN	Prof. Dr. – Kocaeli Üni.
Fadime SERTÇELİK	Prof. Dr. – Kocaeli Üni.
Ferhat ÖZÇEP	Prof. Dr. – İstanbul Üni-Cerrahpaşa
Günay ÇİFTÇİ	Prof. Dr. – Dokuz Eylül Üni
Hakan KARSLI	Prof. Dr. – Karadeniz Teknik Üni
Haluk EYİDOĞAN	Prof. Dr. – İTÜ Emekli
İlhan OSMANŞAHİN	Prof. Dr. – Rumeli Üni
Mehmet Ali KAYA	Prof. Dr. – Trakya Üni
Mustafa ERGÜN	Prof. Dr. – Dokuz Eylül Üni
Nilgün Lütfiye SAYIL	Prof. Dr. – Karadeniz Teknik Üni
Osman UYANIK	Doç. Dr. – Süleyman Demirel Üni
Övgün Ahmet ERCAN	Prof. Dr. – İTÜ Emekli
Öz YILMAZ	Doç. Dr.
Rahmi PINAR	Prof. Dr. – Dokuz Eylül Üni Emekli
Savaş KARABULUT	Dr. – Gebze Teknik Üni
Serkan IRMAK	Doç. Dr. – Kocaeli Üni
Şakir ŞAHİN	Prof. Dr. – Süleyman Demirel Üni
Şerif BARIŞ	Prof. Dr. – Kocaeli Üni
Turgay İŞSEVEN	Doç. Dr. İTÜ

*Sıralama alfabetik olarak yapılmıştır.

MESLEK İÇİ EĞİTİM KURSLARI, SEMİNERLER VE SÖYLEŞİLER

Mevcut Enerji Krizi – Fırsatlar ve Jeofizik Mühendisliği (Jeofizik Y. Mühendisi Orkun TEKE)

05 Şubat 2022

Mevcut enerji tedarikindeki problemler ve Covid 19 salgınının etkileri derken günümüzde bütün dünya ülkelerini etkileyen enerji darboğazı ne anlama geliyor? Bu aşamada ülkemiz nasıl etkilendi? Enerji sektöründe Jeofizik Mühendisleri için bu kapsamda hangi sorunlara çözüm olabilir? Webinar içerisinde cevap aranacak sorulara ek olarak mesleğimizin aslında gözden kaçan kritik rolünü de daha iyi anlama fırsatına sahip olacağız.

05.02.2022 Cumartesi günü saat 20.45'te Şube YouTube kanalımızda Celal Bayar Üniversitesi Alternatif Enerji Kaynakları Bölümü Öğretim Görevlisi ve Jeofizik Yüksek Mühendisi Orkun TEKE ile "Mevcut Enerji Krizi – Fırsatlar ve Jeofizik Mühendisliği" konulu canlı yayın düzenlenmiştir.



WEBINAR

17. Dönem



Mevcut Enerji Krizi – Fırsatlar ve Jeofizik Mühendisliği Orkun TEKE

Celal Bayar Üniversitesi
Alternatif Enerji Kaynakları Bölümü Öğretim Görevlisi
Jeofizik Yüksek Mühendisi

TMMOB Jeofizik Mühendisleri Odası İstanbul Şubesi Youtube Kanalından
Canlı Olarak Yayınlanacaktır.

05.02.2022 Cumartesi
Saat 20:45



Tek İstasyon Titreşimcik (Mikrotremör) Ölçümleri Kullanılarak Sediman Kalınlıklarının Belirlenmesi (Dr. Muammer TÜN)

13 Şubat 2022

Eskişehir Teknik Üniversitesi, Yer ve Uzay Bilimleri Enstitüsü'nde Öğretim Üyesi Dr. Muammer TÜN'ün katılımıyla, 13 Şubat 2022 Pazar günü saat 20:45'te Şube YouTube kanalımızda "Tek İstasyon Titreşimcik (Mikrotremör) Ölçümleri Kullanılarak Sediman Kalınlıklarının Belirlenmesi" konulu bir Webinar düzenlenmiştir.



WEBINAR

17. Dönem



Tek İstasyon Titreşimcik(Mikrotremör)
Ölçümleri Kullanılarak
Sediman Kalınlıklarının Belirlenmesi

Dr. Muammer TÜN

Eskişehir Teknik Üniversitesi
Yer ve Uzay Bilimleri Enstitüsü Öğretim Üyesi

TMMOB Jeofizik Mühendisleri Odası İstanbul Şubesi Youtube Kanalından
Canlı Olarak Yayınlanacaktır.

13.02.2022 Pazar
Saat 20:45



jfmoistanbul

Deprem Tomografisi (Prof. Dr. Bülent KAYPAK)

20 Şubat 2022

Ankara Üniversitesi Deprem Araştırma ve Uygulama Merkez Müdürü Prof. Dr. Bülent KAYPAK'ın katılımıyla, 20 Şubat 2022 Pazar günü saat 20:45'te Şube YouTube kanalımızda "Deprem Tomografisi" konulu bir Webinar düzenlenmiştir.



WEBINAR

17.Dönem



DEPREM TOMOGRAFİSİ

Prof. Dr. Bülent KAYPAK
Ankara Üniversitesi Deprem Araştırma ve
Uygulama Merkez Müdürü

TMMOB Jeofizik Mühendisleri Odası İstanbul Şubesi Youtube Kanalından
Canlı Olarak Yayınlanacaktır.

20.02.2022 Pazar
Saat 20:45

 **jfmoistanbul**

Saros'u Bekleyen Tehlike "Deprem" (Prof. Dr. Haluk EYİDOĞAN)

24 Şubat 2022

Yönetim Kurulu Üyemiz Prof. Dr. Haluk EYİDOĞAN'ın katılımıyla, Saros Gönüllüleri tarafından 24.02.2022 Perşembe günü saat 21:00 da Saros'u Bekleyen Tehlike "Deprem" konulu bir webinar düzenlenmiştir. Seminere üyelerimiz de katılım göstermiştir.

**Saros'u Bekleyen Tehlike
"DEPREM"**

**BU
AKŞAM
ZOOM'DA**

Prof. Dr. Haluk Eyidoğan
Deprem Bilimci

Kolaylaştırıcı:
Mürşide Çoban
Tuğba Diner

**24 ŞUBAT PERŞEMBE SAAT 21:00'DE
ZOOM'DA 22. CANLI YAYINDA
BULUŞUYORUZ**

Zoom Meeting ID : 883 4914 9718

#SarosumaDokunma
#SarosKatlediliyor

@sarosgönüllüler **@sarosumadokunma** **@sarosgonulluler** **@sarosgönüllüler**

SAROS GÖNÜLLÜLERİ

Uygulamalı Jeofizik Eğitimi: Titreşimcik (Mikrotremör) (Dr. Savaş KARABULUT & Dr. Evrim YAVUZ)

26-27 Şubat 2022

TMMOB Jeofizik Mühendisleri Odası İstanbul Şube Uygulamalı Jeofizik Eğitimleri kapsamında, İstanbul'da 26 Şubat 2022 Cumartesi günü, Dr. Savaş KARABULUT ve Dr. Evrim YAVUZ tarafından "Titreşimcik (Mikrotremör)" konulu Uygulamalı Jeofizik Eğitimi düzenlenmiştir.

İlk gün teorik bilgiler verilmiş olup eğitimin ikinci gününde şube binasında ve boş bir arsada eş zamanlı alınan titreşimcik (mikrotremör) ölçümleri eğitmenlerimizin gözetiminde katılımcılar tarafından değerlendirilmiş ve rezonans durumu yorumlanmıştır. Eğitime katılan üyelerimize kurs notu ve katılım sertifikası verilmiştir.

UYGULAMALI JEOFİZİK EĞİTİMİ
TİTREŞİMCİK (MİKROTREMÖR)

10:00 | 26-27 Şubat 2022

Ergenekon Mahallesi Halaskargazi Caddesi Gül Han,
No. 33 Kat 5 Harbiye, Şişli / İstanbul

26.02.2022 Saat:10.00 – 16.30 Teorik Eğitim

27.02.2022 Saat: 10.00 – 13.00 Cihaz Tanıtımı ve Ölçü Alımı
Saat: 14.00 – 17.00 Veri İşlem ve Değerlendirme

Eğitime katılan üyelerimize katılım sertifikası verilecektir.

Dr. Savaş KARABULUT **Dr. Evrim YAVUZ**

** Eğitim MİSEM Kapsamında değildir.
** Katılımcıların kişisel bilgisayarları ile gelmeleri gerekmektedir. Katılımcılar alınan ölçümleri eğitmenle birlikte bilgisayarında değerlendirecektir.
** Eğitim süreci boyunca maske ve dezenfektan kullanımı zorunludur.

Eğitim Ücreti
Üye: 350 TL
Öğrenci ve işsiz Üye: 70 TL



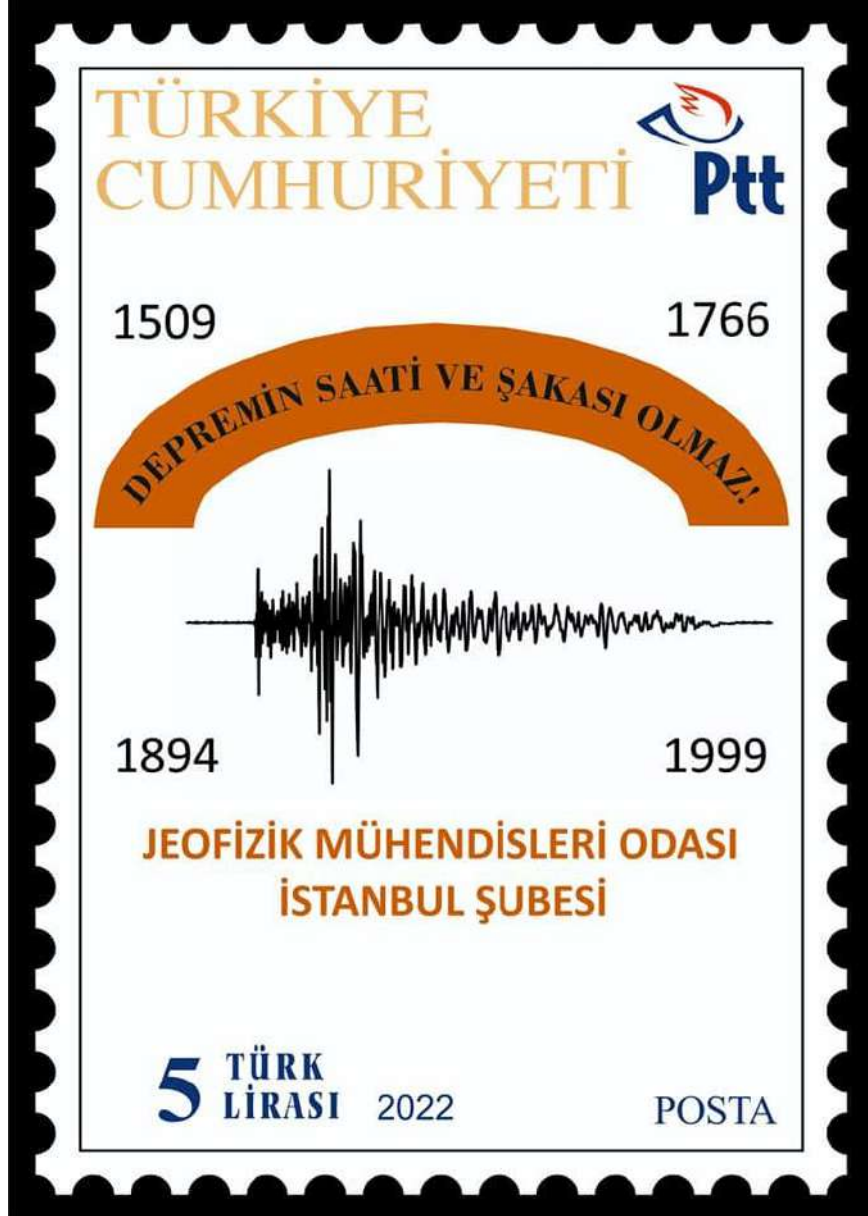


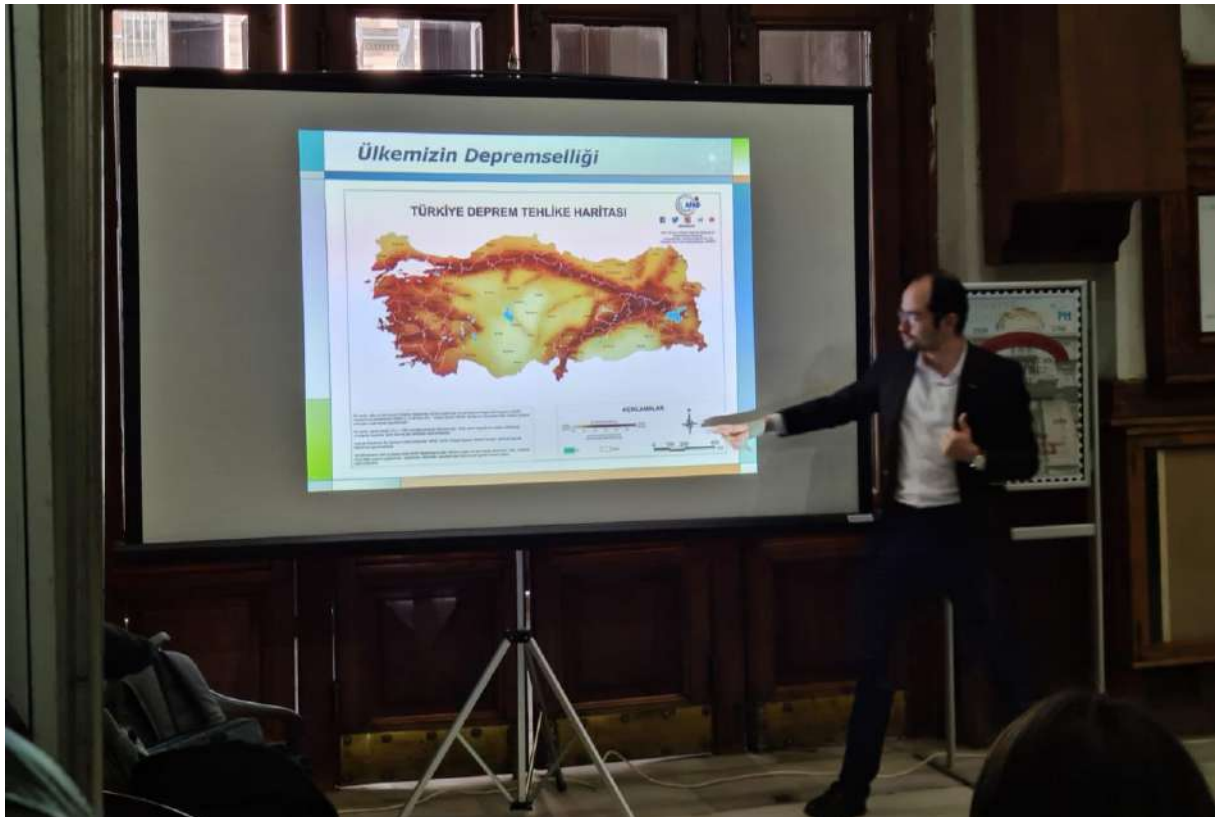
Deprem Saati ve Şakası Olmaz! – Seminer

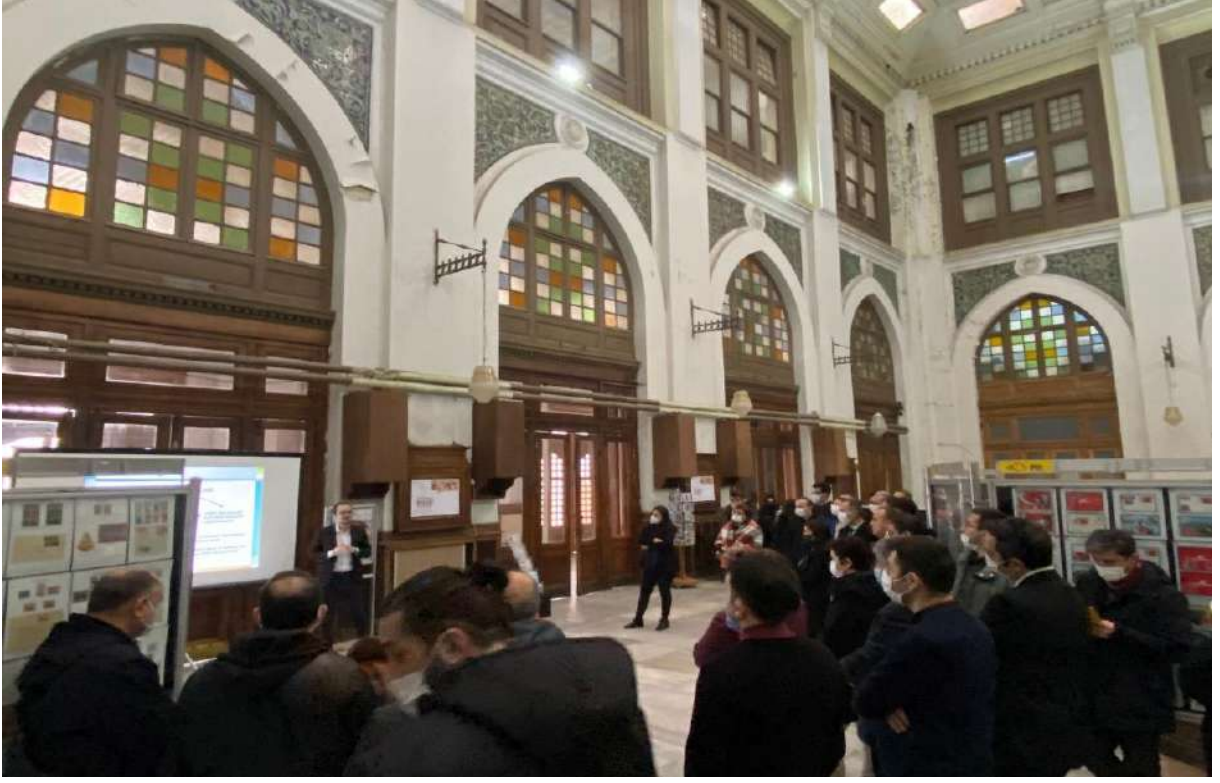
04 Mart 2022 – Deprem Haftası

1-7 Mart Deprem Haftası kapsamında, 4 Mart 2022 tarihinde saat 14:00'te Sirkeci Büyük Postane binasında "Ülkemizin Deprem Potansiyeli ve Deprem Zararlarını Azaltmak için Yapılan Çalışmalar" hakkında bir söyleşi gerçekleştirilmiştir. Şube Yönetim Kurulu Başkanı Burak ÇATLIOĞLU; PTT Başmüdürlüğüne, çalışanlarına ve vatandaşlara yönelik bir sunum yapmıştır. Etkinliğe yönetim kurulu üyelerinden Yasin Yaşar YILDIRIM, Çağlar ŞAHAN, Erdost ARZUMAN ve Nevra BULUT katılmıştır. Meslektaşlarımızdan da katılım gerçekleştirilmiştir.

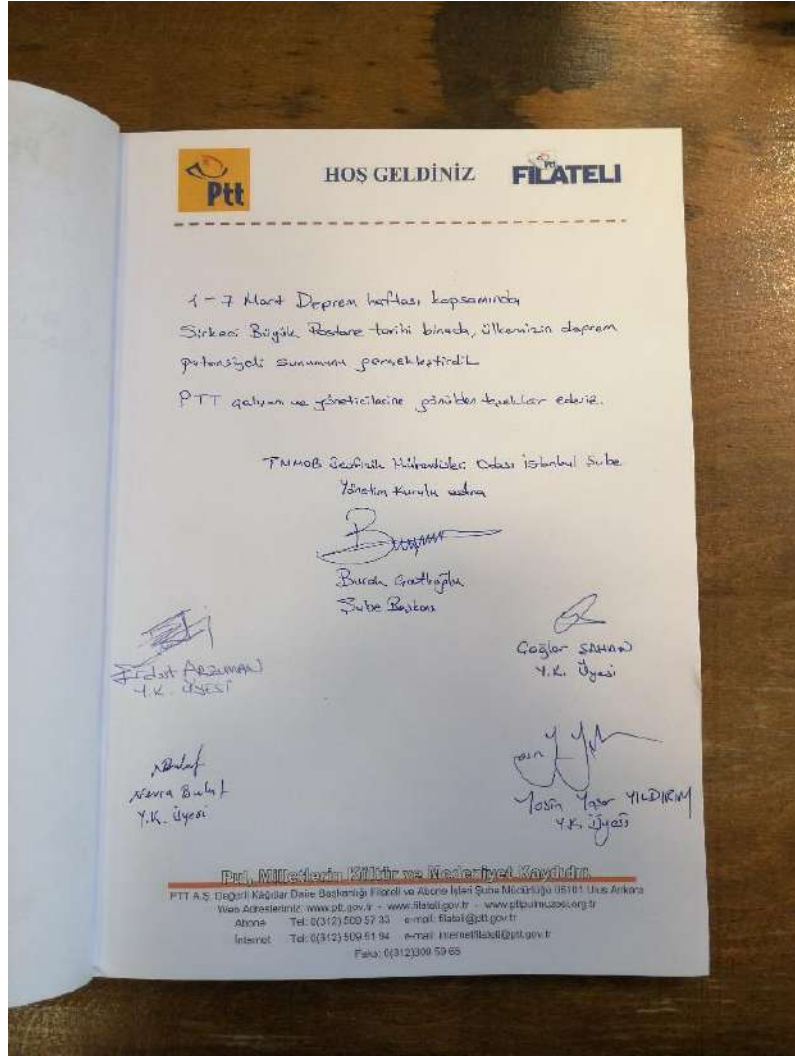
Sunum sonrası şubemize özel pul basılmıştır. Tarihte yerini alacak bu özel pul basımı için üyemiz Murat HAZINEDAROĞLU ve yakın zamanda kaybettiğimiz 12. Dönem Şube Yönetim Kurulu üyemiz Murat ALBAYRAK'a minnettarız.







TMMOB Jeofizik Mühendisleri Odası İstanbul Şubesi 17. Dönem Çalışma Raporu



Deprem ve Jeofizik Mühendisliği Söyleşisi

23 Mayıs 2022

Üsküdar Üniversitesi İletişim Fakültesi öğrencileri şubemizi ziyaret etti. Deprem riskinin azaltılmasına yönelik yerbilimsel çalışmalar ve Jeofizik Mühendisliği uygulamaları konularında söyleşi gerçekleştirilmiştir.



Mimarlık Öğrencilerine Jeofizik Mühendisliği Faaliyetleri Sunumu (Erdal ŞAHAN)

22 Temmuz 2022

Mimarlar Odası Kadıköy Temsilciliği'nde, ülkemizin farklı illerinden gelen Mimarlık Bölümü öğrencilerine; meslektaşımız ve geçmiş dönemler (13, 14, 15 ve 16. Dönem) Şube Yönetim Kurulu Başkanı Sn. Erdal ŞAHAN Jeofizik Mühendisliğinden nasıl faydalanacaklarını anlatmıştır.



İHA-1 Ticari Pilotluk Eğitimi

26 Temmuz 2022

Ailesi ya da kendisi İstanbul'da ikamet eden 4.sınıf Jeofizik Mühendisliği öğrencileri ve en fazla 1 yıl önce mezun olan meslektaşlarımız, İstanbul Büyükşehir Belediyesi Gençlik ve Spor Müdürlüğü'nün "Gökyüzünün Yıldız Gençleri" İHA-1 Ticari Pilotluk Eğitimine ücretsiz olarak katılmışlardır. Eğitimi tamamlayanlara sertifika ve İHA-1 Ticari Pilot Ehliyeti verilmiştir.

Not: Büyükşehir Belediyesi'nin duyuru görselinde Jeofizik Mühendisliği bulunmamaktadır. Odamızın talebi ve görüşmesi üzerine Jeofizik Mühendisliği eklenmiştir. Gençlik Spor Müdürlüğü'ne ilgilerinden dolayı teşekkür ederiz.





Depremler Önceden Tahmin Edilebilir Mi? (Dr. Begüm KOCA)

01 Ağustos 2022

Ankara Üniversitesi Mühendislik Fakültesi, Jeofizik Mühendisliği Bölümü öğretim üyesi Dr. Begüm KOCA'nın katılımıyla, 01 Ağustos 2022 Pazartesi günü saat 20:45'te Şube YouTube kanalımızda "Depremler Önceden Tahmin Edilebilir Mi?" konulu bir Webinar düzenlenmiştir.



WEBINAR

17. Dönem



DEPREMLER ÖNCE DEN TAHMİN EDİLEBİLİR Mİ ?

Dr. Begüm KOCA
Ankara Üniversitesi
Jeofizik Mühendisliği Bölümü Öğretim Üyesi

TMMOB Jeofizik Mühendisleri Odası İstanbul Şubesi
Youtube Kanalından Canlı Olarak Yayınlanacaktır.

01.08.2022 Pazartesi
Saat 20:45

 **jfmoistanbul**

Deprem (Prof. Dr. Haluk EYİDOĞAN)


11 Ağustos 2022

TMMOB Mimarlar Odası İstanbul Büyükşehir Şubesi Anadolu II. Büyükşehir Bölge Temsilciliği tarafından 11.08.2022 Perşembe günü (Bugün) Saat 19:30'da temsilcilik binasında "Deprem" konulu söyleşiye Yönetim Kurulu üyemiz sayın Prof. Dr. Haluk EYİDOĞAN konuk olmuştur.

Şube Yönetim Kurulu Başkanı Burak ÇATLIOĞLU ve Yönetim Kurulu Üyeleri Çağlar ŞAHAN ve Dilay POYRAZ'da panele katılmıştır.

DEPREM

SÖYLEŞİ KONUĞUMUZ

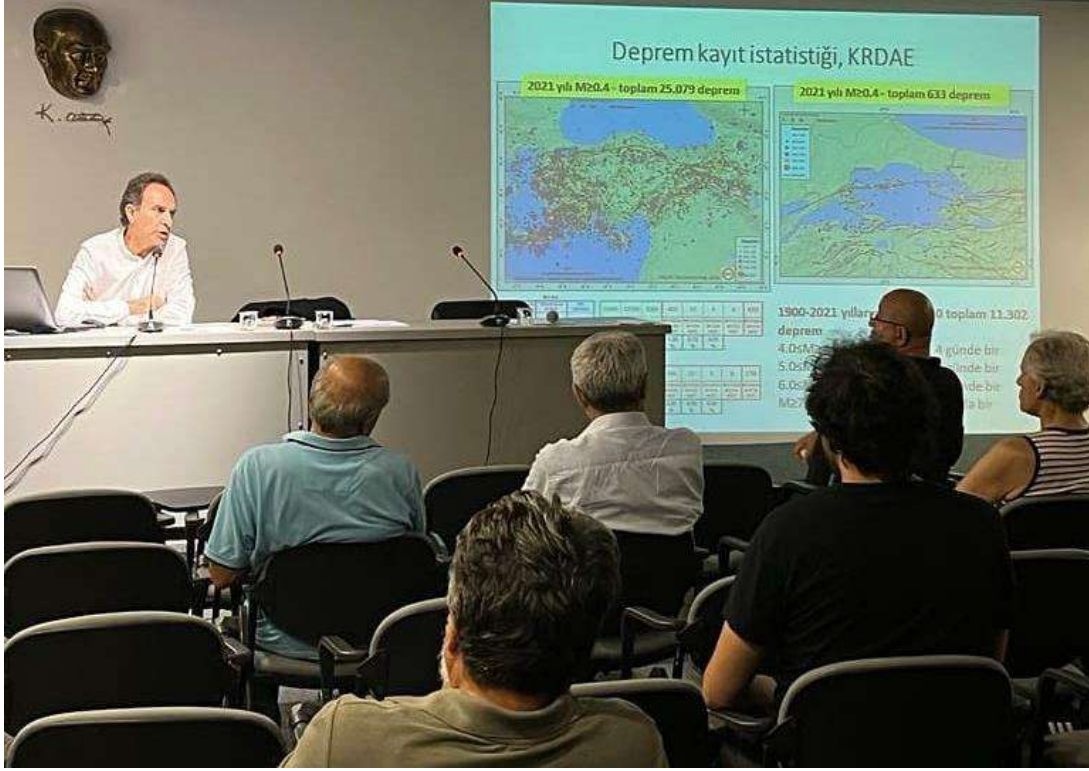


Prof. Dr. Haluk EYİDOĞAN

11.08.2022 Perşembe
Saat:19.30

Adres: Feyzullah Mah. Kartallı Sk. No:9 Maltepe/İstanbul

TMMOB
MİMARLAR ODASI
İSTANBUL BÜYÜKKENT ŞUBESİ
ANADOLU II. BÜYÜKKENT BÖLGE TEMSİLCİLİĞİ



Deprem Farkındalık Sunumu (Burak ÇATLIOĞLU)

17 Ağustos 2022

17 Ağustos 2022 tarihinde Kocaeli Anadolu Sağlık Merkezi Hastanesi konferans salonunda sağlık çalışanlarına “Deprem Farkındalık Sunumu” gerçekleştirildi. Ülkemizin deprem potansiyeli, 23 yılda neler yapıldı, neler eksik kaldı konularının tartışıldığı sunumu İstanbul Şube Başkanımız Burak ÇATLIOĞLU gerçekleştirdi. Kocaeli özelindeki bilgileri, katılımcılara Kocaeli Şube Başkanımız Zeki Tiğ vermiştir.





Yerleşime Uygunluk Değerlendirmelerinde Yeni Bir Bakış: Radyometrik Yöntem (Doç. Dr. Osman UYANIK)

12 Ekim 2022

TMMOB Jeofizik Mühendisleri Odası Meslek İçi Eğitim ve Belgelendirme Kursları kapsamında, İstanbul'da 12 Ekim 2022 Çarşamba günü Saat 20:00'de, Doç. Dr. Osman UYANIK tarafından "Yerleşime Uygunluk Değerlendirmelerinde Yeni Bir Bakış: Radyometrik Yöntem" konulu kurs Zoom programı üzerinden verilmiştir.



Meslek İçi Eğitim ve Belgelendirme Kursu



YERLEŞİME UYGUNLUK DEĞERLENDİRMELERİNDE YENİ BİR BAKIŞ: RADYOMETRİK YÖNTEM

Doç. Dr. Osman UYANIK
Süleyman Demirel Üniversitesi
Jeofizik Mühendisliği Bölümü Öğretim Üyesi

Kurs ZOOM üzerinden çevrimiçi olarak gerçekleştirilecektir.

SON BAŞVURU: 10 EKİM 2022

12.10.2022 Çarşamba
Saat 20:00

 jfmoistanbul

Prof. Dr. Bülent ORUÇ ile Söyleşi ve İmza Günü

05 Kasım 2022

5 Kasım 2022 tarihinde, Kocaeli Üniversitesi Jeofizik Mühendisliği Bölümü öğretim üyelerinden Prof. Dr. Bülent ORUÇ ile şubemizde söyleşi gerçekleştirilmiştir. Meslektaşlarımızın da katkılarıyla mesleki bir sohbet şeklinde geçen söyleşinin ardından hocamız yeni çıkan “Yer Küre Fiziği ve Temel Deprem Bilimi” kitabını imzalamıştır.









Jeofizik Yüksek Mühendisi M. Serhat DURMUŞ ile Söyleşi ve İmza Günü

10 Aralık 2022

TMMOB Jeofizik Mühendisleri Odası İstanbul Şubesi olarak 10.12.2022 Cumartesi günü Şubemizde, Esenyurt Üniversitesi Zemin ve Yapı Laboratuvarı Müdürü Jeofizik Yüksek Mühendisi ve Felsefeci Mustafa Serhat DURMUŞ ile söyleşi ve imza günü düzenlendi. Başta davetimizi kırmayan Sayın Mustafa Serhat DURMUŞ'a ve tüm katılımcılara teşekkür ederiz.



TMMOB Jeofizik Mühendisleri Odası İstanbul Şubesi 17. Dönem Çalışma Raporu



Zemin ve Kaya Mekaniği Laboratuvar Deneyleri Uygulamalı Eğitimi (Prof. Dr. Ferhat ÖZÇEP)

25 Aralık 2022

Uygulamalı Eğitimler kapsamında, zemin laboratuvarlarında çalışmayı hedefleyen meslektaşlarımızın gelişimi için 24 Aralık 2022 Cumartesi günü Prof. Dr. Ferhat ÖZÇEP tarafından “Zemin ve Kaya Mekaniği Laboratuvar Deneyleri” konulu bir Eğitim düzenlenmiştir. Teorik bilgilerin yanında fiziksel deneyler uygulamalı olarak gösterilmiş olup mekanik deneyler de videolar üzerinden anlatılmış, deney standartlarına değinilerek ekipmanlar tanıtılmıştır.

Kursun düzenlenmesinde ekipman desteği sağlayan ARTER Mühendislik Makina İnşaat San. ve Tic. Ltd. Şti.’ye ve çalışanlarına teşekkür ederiz.

****Dönem içerisinde kaybettiğimiz, Jeofizik Camiası için büyük bir değer olan Prof. Dr. Ferhat ÖZÇEP’e Allah’tan rahmet diliyor, ailesi başta olmak üzere tüm sevenlerine baş sağlığı diliyoruz.***









M. Feyza AKKOYUNLU ile Söyleşi ve İmza Günü

07 Ocak 2023

Boğaziçi Üniversitesi Kandilli Gözlemevi Bölgesel Deprem ve Tsunami İzleme Merkezi'nde çalışan meslektaşımız Dr. Mehveş Feyza AKKOYUNLU ile mesleğe başlangıcı, yapmış olduğu çalışmalar ve çevirisini yaptığı Sismoloji kitabı üzerine söyleşi gerçekleştirildi. Söyleşiye İstanbul Şube üyelerinin yanı sıra Adana Şube Başkanı Emin PİŞKİN de katılmıştır.

Meslektaşımız, söyleşinin ardından çevirisini yaparak Türkçemize kazandırdığı kitabını üyelerimiz için imzalamıştır.





Radyometrik Ölçümler ve Haritalama Uygulama Eğitimi (Doç. Dr. Osman UYANIK)

29 Ocak 2023

Uygulamalı Eğitimler kapsamında, 29 Ocak 2023 Pazar günü Süleyman Demirel Üniversitesi Jeofizik Mühendisliği Bölümü Öğretim Üyesi Doç. Dr. Osman UYANIK tarafından "Radyometrik Ölçümler ve Haritalama" konulu bir eğitim düzenlenmiştir.

Teorik bilgilerin yanında doğal radyoaktivite ölçüm cihazı "Gamma - Işın Spektrometre" cihazının tanıtımı yapılmıştır. Yöntemin uygulanmasına yönelik yerleşim yeri seçimi ve cihaz kullanımı gösterilmiş olup ardından örnek veri kullanılarak haritalandırma işlemi gerçekleştirilmiştir. Kursun ardından Doç. Dr. Osman UYANIK "Dinamik Yöntemlerle Zemin Sıvılaşması" ve "Jeofizik ve Klasik Yöntemlerle Yapı İncelemeleri (Yapı Jeofiziği)" kitaplarını katılımcılar için imzalamıştır. Kursun düzenlenmesinde başta Doç. Dr. Osman UYANIK'a ve tüm katılımcılarımıza teşekkür ederiz.





6 Şubat Kahramanmaraş Depremleri ve Gün Yüzüne Çıkan Eksiklerimiz

27 Mart 2023

Yönetim Kurulu Başkanımız Burak ÇATLIOĞLU, Balıkesir Üniversitesi Endüstri Mühendisliği Bölümü Endüstri Bilimleri ve Teknoloji Topluluğu'nun 27 Mart 2023 Pazartesi günü saat 21:00'de düzenlediği "6 Şubat Kahramanmaraş Depremleri ve Gün Yüzüne Çıkan Eksiklerimiz" konulu etkinlikte canlı yayın konuğu olmuştur.

CANLI
www.youtube.com/jfmoistanbul

BURAK ÇATLIOĞLU
JEOFİZİK MÜHENDİSLERİ ODASI İSTANBUL ŞUBE YÖNETİM KURULU BAŞKANI

**6 ŞUBAT KAHRAMANMARAŞ DEPREMLERİ
VE GÜN YÜZÜNE ÇIKAN EKSİKLİKLERİMİZ**

27.03.2023 / 21:00

TMMOB
JEOFİZİK MÜHENDİSLERİ ODASI İSTANBUL ŞUBESİ
1990

Özel Gereksinimli Bireyler ve Temel Afet Bilinci

28 Mart 2023

Yönetim Kurulu olarak toplumun her kesimini bilgilendirmeye devam ediyoruz. II. Başkanımız B. Baran KORUKLU, 28 Mart 2023 Salı günü Saat 17:30'da İstanbul Nişantaşı Üniversitesi tarafından düzenlenen "Özel Gereksinimli Bireyler ve Temel Afet Bilinci" konulu söyleşinin konuğu olmuştur.

ÖZEL GEREKSİNİMLİ BİREYLER VE TEMEL AFET BİLİNCİ



Düzenleyen:

Öğrenci Dekanlığı
Engelsiz Yaşam
Koordinatörlüğü

TMMOB Jeofizik Mühendisleri Odası
İstanbul Şube Yk. 2. Başkanı
Jeofizik Yüksek Mühendisi

B.Baran KORUKLU



Tarih:

28.03.2023 Salı
17:30



ZOOM TOPLANTISI

Toplantı Kimliği: 828 9008 1295
Parola: ccWYE6

İSTANBUL
NİŞANTAŞI
UNIVERSITY
NEW

Deprem Farkındalığı Söyleşisi (Arda KEŞİŞYAN)

21 Mayıs 2023

Yönetim Kurulu Üyemiz Arda KEŞİŞYAN, Taksimspor Kulübü'nde "Deprem Farkındalığı" söyleşisi gerçekleştirmiştir.



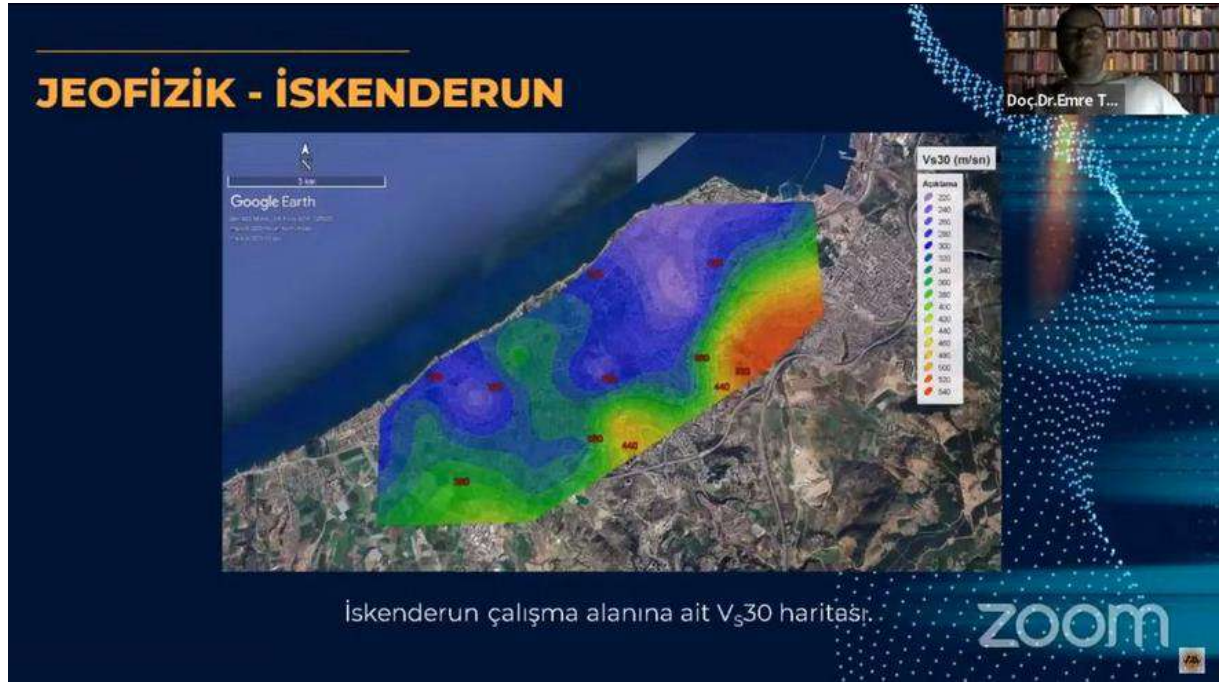
6 Şubat Depremleri ve Mesleki Yansımaları (Doç. Dr. Emre TİMUR)

28 Kasım 2023

6 Şubat Depremleri ve Mesleki Yansımaları Hakkında Söyleşi, Dokuz Eylül Üniversitesi öğretim üyesi Doç. Dr. Emre TİMUR'un katılımıyla 28 Kasım 2023 tarihinde çevrimiçi olarak gerçekleştirildi.

Deprem sonrası Hatay İli, İskenderun İlçesi'nde yapılan jeofizik çalışmalar ve elde edilen ilksel haritalar değerlendirildi. Bu haritalar ve değerlendirmeler sonucunda görülen eksiklere ve tavsiyelere değinildi. Depremın mesleki etkileri açısından, jeofizik ölçümlerin, denetlemelerin ve jeofizik çalışmaların yönetmeliklerde yer almasının önemi ve toplum içinde farkındalığın arttığı söylenebilir.

Doç. Dr. Emre TİMUR hocamıza yaptığı önemli çalışmalar için, deneyimleri ve görüşlerini aktardığı için teşekkür ederiz.



Kentsel Dönüşüm Yasasında Değişiklikler ve Uygulamaları

17 Ocak 2024

17 Ocak 2024 tarihinde saat 19:00'da Ali Rıza İLGEZDİ, Gökhan BOZTAŞ, Menekşe Tekin PERDİ ve Şubemiz önceki dönem Yönetim Kurulu Başkanı Erdal ŞAHAN'IN katılımlarıyla, Şube II. Başkanımız Behçet Baran Koruklu'nun moderatörlüğünde "Kentsel Dönüşüm Yasasında Değişiklikler ve Uygulamaları" konulu çevrimiçi seminer düzenlenmiştir.

Seminer, Jeofizik Mühendisleri Odası İstanbul Şubesi YouTube kanalından canlı olarak yayınlanmıştır.



**KENTSEL DÖNÜŞÜM
YASASINDA DEĞİŞİKLİKLER
VE UYGULAMALARI**

17 Ocak Çarşamba
Saat: 19.00

JFMO İstanbul Şube YouTube hesabından canlı olarak
yayınlanacaktır.
[YouTube.com/jfmoistanbul](https://www.youtube.com/jfmoistanbul)

Ali Rıza İLGEZDİ
Kentsel Dönüşüm Uzm.
Avukat

Gökhan BOZTAŞ
Avcılar Belediyesi Yapı
tasarım AVBEL Genel
Müdürü

Menekşe TEKİN PERDİ
Kadıköy Belediyesi Afet İşleri
Müdürü

Yönder Erdal ŞAHAN
TMMOB JFMO İst. Şb. Eski
Y. K. Başkanı

Moderatör:
B. Baran KORUKLU
TMMOB JFMO İst. Şb. XVII. Dönem II. Başkanı

Deprem - Zemin - Yapı İlişkisi (Öz YILMAZ)

18 Aralık 2023

Meslektaşımız Doç. Dr. Öz YILMAZ ile birlikte "Deprem - Zemin - Yapı Etkileşimi" konusu üzerine, 18 Aralık 2023 tarihinde saat 20:00'de çevrimiçi seminer düzenlenmiştir. Etkinlik online olarak şubemiz YouTube kanalından canlı olarak yayınlanmıştır.



WEBINAR

17. Dönem



ÖZ YILMAZ

DEPREM – ZEMİN – YAPI ETKİLEŞİMİ

18.12.2023
20:00

TMMOB Jeofizik Mühendisleri Odası
İstanbul Şube Youtube kanalından
canlı olarak yayınlanacaktır.



Ergenekon Mahallesi Halaskargazi Caddesi Gül Han
No:33 Kat:5 Şişli/İstanbul

Uygulamalı Elektrik Özdirenç Tomografi (ERT) Eğitimi

27 – 28 Ocak 2024

Uygulamalı Elektrik Özdirenç Tomografi (ERT) Eğitimi 27-28 Ocak 2024 tarihlerinde Kozy AVM Kültür Merkezi'nde gerçekleştirildi.

Ankara Üniversitesi öğretim üyesi Dr. İsmail DEMİRCİ tarafından, eğitimin birinci gününde teorik eğitim ve uygulama örnekleri konusunda bilgiler verilirken eğitimin ikinci gününde arazi uygulaması, veri işlem ve yorumlama teknikleri anlatıldı. Eğitimin sonunda tüm katılımcılara katılım sertifikası verilmiştir. Başta Dr. İsmail DEMİRCİ olmak üzere emeği geçen herkese teşekkür ederiz.





Afet Farkındalık ve Güç Birliği Eğitimi (Yasin Yaşar YILDIRIM)

06 Şubat 2024

Bir yıl önce yaşadığımız son büyük depremin yıldönümünde yaşamını yitiren tüm yurttaşlarımıza rahmet, geride kalanlara da sabırlar diliyoruz.

Depremde hayatını kaybeden PTT çalışanları anısına bu yıl ikincisi düzenlenen “Selam Olsun Gidenlere Sergisi” 06 Şubat 2024 Salı günü saat 11:00’de Sirkeci Tarihi Büyük Postane salonunda açılışı gerçekleştirildi.

Sergi açılışı sonrası “Afet Farkındalık ve Güç Birliği Eğitimi” verildi.





ÇALIŞTAY, PANEL VE SEMPOZYUMLAR

Ülkemizin Deprem Potansiyeli ve Deprem Riskinin Azaltılmasında Jeofizik Mühendisliğin Önemi

02 Mart 2022 – Deprem Haftası

TMMOB Jeofizik Mühendisleri Odası İstanbul Şube Yönetim Kurulu Başkanı Burak ÇATLIOĞLU ve Yönetim Kurulu Üyesi Prof. Dr. Haluk EYİDOĞAN'ın katılımlarıyla, "1-7 Mart Deprem Haftası" kapsamında, 2 Mart 2022 tarihinde İstanbul Arel Üniversitesi ile "Ülkemizin Deprem Potansiyeli ve Deprem Riskinin Azaltılmasında Jeofizik Mühendisliğin Önemi" konulu bir panel gerçekleştirilmiştir.



The poster features the logos of İstanbul Arel University and TMMOB Geophysical Engineers' Association. The event is titled "1-7 Mart Deprem Haftası" and focuses on the importance of geophysical engineering in reducing seismic risk. The moderator is Mustafa ÖZTÜRK, an expert in Occupational Safety and Sustainability. The speakers are Prof. Dr. Haluk EYİDOĞAN and Burak ÇATLIOĞLU. The event is held on 02 Mart 2022 at 20.00. A QR code is provided for registration, with the meeting ID 883 2547 5530 and password 783558.

İSTANBUL AREL ÜNİVERSİTESİ

İSTANBUL AREL ÜNİVERSİTESİ

1-7 Mart Deprem Haftası

ÜLKEMİZİN DEPREM POTANSİYELİ VE DEPREM RİSKİNİN AZALTILMASINDA JEOFİZİK MÜHENDİSLİĞİNİN ÖNEMİ

zoom

02 Mart 2022
Saat: 20.00

Moderatör
Mustafa ÖZTÜRK
İş Güvenliği ve Sürdürülebilirlik Uzmanı

Konuşmacılar


Prof. Dr. Haluk EYİDOĞAN
İTÜ Maden Fakültesi, Jeofizik Mühendisliği Bölümü
Emekli Öğretim Üyesi


Burak ÇATLIOĞLU
Jeofizik Mühendisleri Odası,
İstanbul Şube Başkanı

 Toplantıya Katılmak için:
Toplantı Kimliği: 883 2547 5530
Parola: 783558

İstanbul'da Depreme Hazırlık ve Deprem Sonrası Koordinasyon

05 Mart 2022 – Deprem Haftası

Cumhuriyet Halk Partisi Ümraniye Gençlik Kolları'nın daveti üzerine Deprem Haftası kapsamında vatandaşlarımızı bilinçlendirmek adına, İstanbul'un deprem potansiyeli ve İstanbul Büyükşehir Belediyesi'nin deprem ve diğer afetlere karşı hazırlıklarını içeren bir panel gerçekleştirilmiştir.

**İSTANBUL'DA DEPREME HAZIRLIK
ve DEPREM SONRASI KOORDİNASYON**

05 Mart 2022 Saat: 18:00
Yer: Salon Princess
Atakent Mah. Mithatpaşa Cad. Çağla Plaza No:116
Ümraniye/İstanbul

Burak ÇATLIOĞLU
TMMOB Jeofizik Mühendisleri Odası
İstanbul Şubesi Başkanı

Özlem TUT
İBB Deprem Risk Yönetimi
ve Kentsel İyileştirme Dairesi Başkanı

Prof. Dr. Haluk EYİDOĞAN
Jeofizik Yüksek Mühendisi



İRAP (İl Risk Azaltma Planı) Lansmanı

30 Mart 2022

30.03.2022 tarihinde AFAD İstanbul koordinatörlüğünde ilgili tüm paydaşlarca hazırlanan İl Risk Azaltma Planı (İRAP) Lansmanına Şube Yönetim Kurulu başkanı Burak ÇATLIOĞLU ve yönetim kurulu üyemiz Çağlar ŞAHAN katılmışlardır.

İstanbul Valisi Ali YERLİKAYA, Çevre, Şehircilik ve İklim Değişikliği İstanbul İl Müdürü Hacı Mehmet GÜNER, İstanbul Büyükşehir Belediye Başkanı Ekrem İMAMOĞLU ve İlçe Belediye Başkanlarının katılım gösterdiği toplantıda İstanbul'a ait belirlenen tehlikeler/riskler ve amaç/hedef/eylem adımları açıklanmıştır.



Ülkemizin Deprem Potansiyeli ve Deprem Riskinin Azaltılmasında Jeofizik Mühendisliğin Önemi – TMMOB Afet Sempozyumu

20 Nisan 2022

20 Nisan 2022 tarihinde başlayan ve üç gün süren TMMOB Afet Sempozyumuna Odamız Genel Başkanı Şevket DEMİRBAŞ, İstanbul Şube Başkanı Burak ÇATLIOĞLU ve Yönetim Kurulu Üyesi Prof. Dr. Haluk EYİDOĞAN, TMMOB Yönetim Kurulu Üyesi Murat FIRAT katılmışlardır. Sempozyuma TMMOB Başkanı Emin KOROMAZ, İstanbul Büyükşehir Belediyesi ve Ankara Büyükşehir Belediyesi Deprem Dairesi Başkanları ve Ankara Büyükşehir Belediye Başkanı Sn. Mansur YAVAŞ'ta katılmıştır.

Burak ÇATLIOĞLU ve Murat FIRAT sempozyum yürütme ve düzenleme kurulunda Jeofizik Mühendisleri Odasını temsil etmiştir. Prof. Dr. Haluk EYİDOĞAN, Kanal İstanbul konusunda çağrılı konuşmacı olmuştur. 21 Nisan 2022 tarihinde üyemiz Doç. Dr. Doğan KALAFAT panelist olarak, 22 Nisan 2022 tarihinde ise Prof. Dr. Şerif BARIŞ çağrılı konuşmacı olarak sunumlarını gerçekleştirmiştir. Doç. Dr. Osman UYANIK sempozyuma çevrimiçi bağlanarak bildirisini sunmuştur. Sempozyumdaki tüm sunumlar TMMOB Youtube kanalından yayınlanmaktadır.





1. Disiplinlerarası Yaklaşımlar Ulusal Kongresi (DYUK'22)

17 Mayıs 2022

17 Mayıs 2022 tarihinde, Gedik Üniversitesi'nin ev sahipliğinde düzenlenen 1. Disiplinlerarası Yaklaşımlar Ulusal Kongresi (DYUK'22)'ne Şube Yönetim Kurulu Başkanımız Burak ÇATLIOĞLU ve Yönetim Kurulu üyemiz Çağlar ŞAHAN katılmışlardır.

Moderatörlüğünü Prof. Dr. Şerif BARIŞ'ın yaptığı Afet Yönetimi panelinde Şube Başkanımız "Afet Zararlarının Azaltılması ve Sürdürülebilir Bir Kent İçin Yerbilimsel Çalışmalar" başlıklı sunum gerçekleştirmiştir, jeofizik mühendisliği uygulamalarının önemine değinmiştir.

Panele Çevre, Şehircilik ve İklim Değişikliği Bakanlığı İstanbul Altyapı ve Kentsel Dönüşüm Müdürlüğü, Mevzuat ve Denetim Şube Müdürü Yusuf ÖZ, Düzce Üniversitesi öğretim görevlisi Hakan ÜŞENTİ, İstanbul Valiliği İPKB Başkanı Kazım Gökhan ELGİN de katılarak yaptıkları çalışmalar hakkında bilgiler vermişlerdir.





Güçlendirilmiş Parlamenter Sistem

18 Haziran 2022

Kent Kültürü ve Demokrasi Derneği'nin Kartal Belediyesi ev sahipliğinde gerçekleştirdiği "Güçlendirilmiş Parlamenter Sistem" temalı panele sivil toplum kuruluşları ve odalar davet edilmiştir. Odamız adına şube başkanımız Burak ÇATLIOĞLU, şube yönetim kurulu üyemiz Prof. Dr. Haluk EYİDOĞAN ve Kartal Kent Konseyi yönetim kurulu üyesi (JFMO Temsilcimiz) Zafer DEMİR katılmışlardır.



17 Ağustos 1999 Depremi Anma Töreni ve Dr. Oğuz GÜNDOĞDU Anısına Deprem Paneli


16 Ağustos 2022

16 Ağustos 2022 tarihinde Avcılar Belediyesi, İstanbul Büyükşehir Belediyesi, Jeofizik Mühendisleri Odası İstanbul Şubesi ve birçok sivil toplum kuruluşunun iş birliği ile saat 18:30'da Deprem Anıtı önünde basın açıklaması yapıldı.

Hayatını kaybeden vatandaşlarımız anılarak anıta siyah çelenk ve karanfil bırakıldı. Yakın zamanda kaybettiğimiz önemli bir değer olan Oğuz GÜNDOĞDU anısına Atatürk Parkı'nda deprem paneli gerçekleştirildi.

Desteklerinden dolayı sayın vekilimiz Turan Aydoğan, İBB Genel Sekreter Yardımcısı Sayın Buğra GÖKÇE, Avcılar Belediye Başkanı Sayın Turan HANÇERLİ, İBB Deprem Risk Yönetimi ve Kentsel İyileştirme Daire Başkanlığına teşekkür ederiz.




**17 AĞUSTOS 1999 DEPREMİ
ANMA PROGRAMI VE PANEL**



UNUTMADIK!

TARİH : 16 AĞUSTOS 2022

Program Saat 18:30'da Deprem Anıtının önünde basın açıklamasıyla başlayacaktır.













İstanbul Tarım Platformu

20 Ekim 2022

20 Ekim 2022 tarihinde Kadıköy Belediyesi salonunda şube başkanımız Burak ÇATLIOĞLU, İstanbul Tarım Platformu toplantısına katılmıştır. Şube başkanımız toplantıda tarım alanlarının imara açılma baskısı altında olduğunu vurgulayarak bu alanların suya doygun gevşek birimlerden oluştuğunu, tarım alanlarına yapılaşmanın gıda güvenliğini tehdit edeceğini, aynı zamanda deprem güvenli yapılaşma için bu tür zeminlerde çok maliyet artırıcı yöntemlerin kullanılması gerektiğini bununda milli servete bir yük oluşturacağını vurgulamıştır.

Ayrıca Tarım Jeofiziği çalışmalarından bahsederek suya olan ihtiyacın karşılanmasından, jeotermal seracılığa, toprak tuzluluğundan, mineral yoğunluğuna kadar bilgileri jeofizik mühendislerinin sağlayabileceğini belirtmiştir.



Kentsel Dönüşüm ve Katılımcılık Paneli – İstanbul Planlama Ajansı

12 Kasım 2022

İstanbul Kent Konseyi'nin İstanbul Planlama Ajansı (İPA)'nda düzenlediği Kentsel Dönüşüm ve Katılımcılık Paneli üç oturumla gerçekleştirildi. Toplantıda kentsel dönüşüm ve süreçleri, İstanbul' da ki örnekleri ve hukuki süreçleri konuşuldu.

Toplantıya Şube Yönetim Kurulu Başkanı Burak ÇATLIOĞLU ve Yönetim Kurulu Yazman Üyesi Dilek BAYRAKDAR, belediyeler, meslek odaları, sivil toplum kuruluşları, siyasi partiler ve muhtarlar katılım sağladı.





Afete Hazırlıkta Engellileri Unutma - 8

04 Aralık 2022

TMMOB Jeofizik Mühendisleri Odası İstanbul Şubesi olarak her yıl engelli vatandaşlarımızın toplumsal yaşamın yanında afet hazırlıklarında da unutulmaması gerektiği inancıyla geleneksel olarak uyguladığımız "Afete Hazırlıkta Engellileri Unutma" paneli 04 Aralık 2021 Pazar günü gerçekleştirildi.

**AFETE HAZIRLIKTA
ENGELLİLERİ UNUTMA-8 !**

Paneli
04 Aralık 2022
14:00

B. Baran KORUKLU
TMMOB Jeofizik Müh. Odası İst. Şube YK 2. Başkanı

Erdal ŞAHAN
TMMOB Jeofizik Müh. Odası İst. Şube YK. Eski Başkanı

Av. Turan HANCERLİ
Avcılar Belediye Başkanı

Kübra YÜCEL YÖNLÜ
İBB Sosyal Hizm. Daire Başkanlığı
Engelliler Şube Müdürlüğü - Sosyolog

Recep BAYAR
AFAD Eskişehir İl Müdürü

Uzm. Deniz YILMAZ
Özel Çocuklar Eğitim ve Dayanışma Derneği
Eğitim Ar-Ge Koordinatörü

Semra ÇETİNKAYA
Türkiye Omurilik Felçlileri Derneği Başkanı

Ercüment ARABACI
Nef VAKFI

Ceren AY
Öğretim. Görevlisi. - TİD Genç Çevirmenler
Platformu Kurucusu

Etkinlik TMMOB Jeofizik Mühendisleri
Odası İstanbul Şube YouTube hesabından
canlı yayınlanacaktır.
/jfmoistanbul

AFAD
T.C. İÇİŞLERİ BAKANLIĞI
AFET VE ACİL DURUM
YÖNETİMİ BAŞKANLIĞI

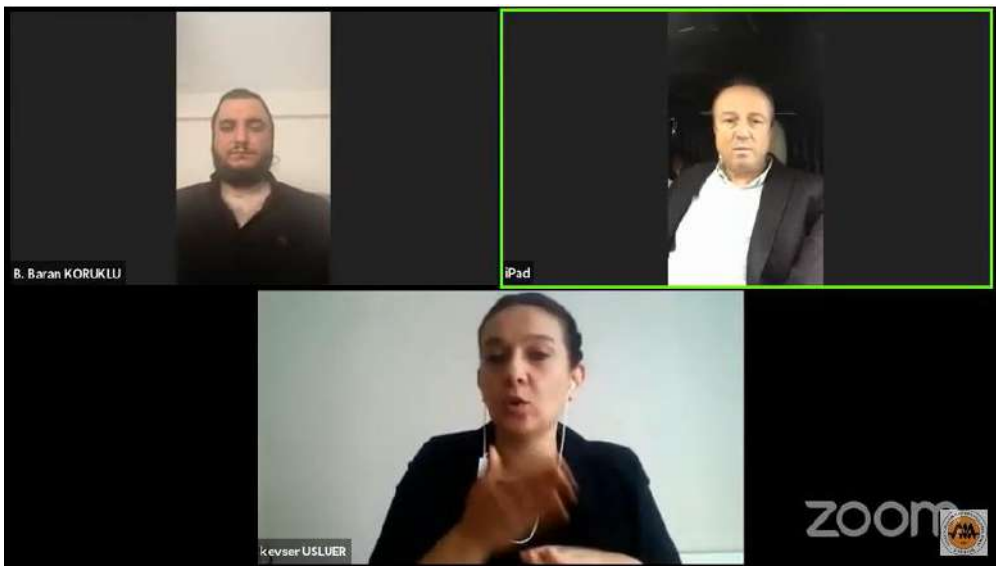
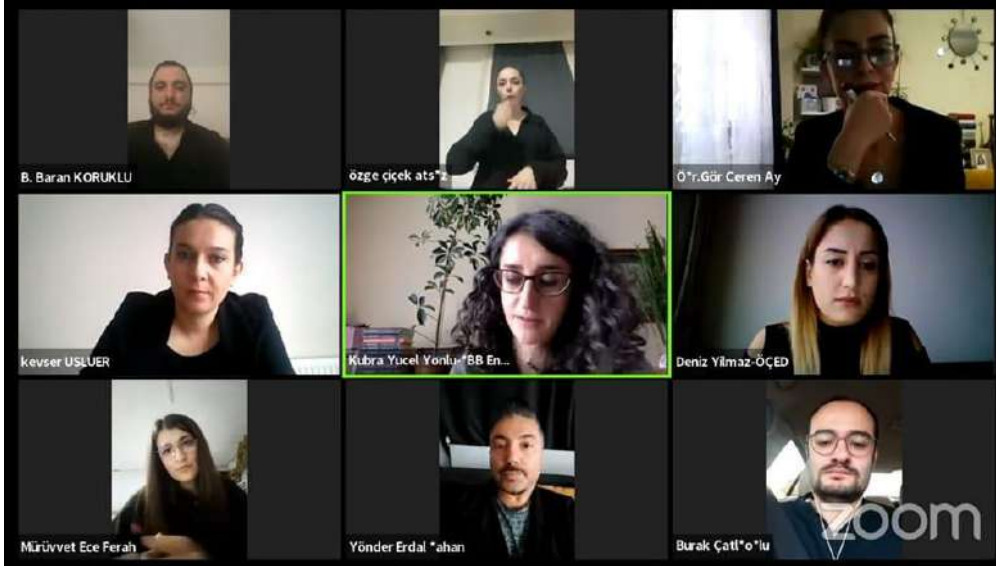
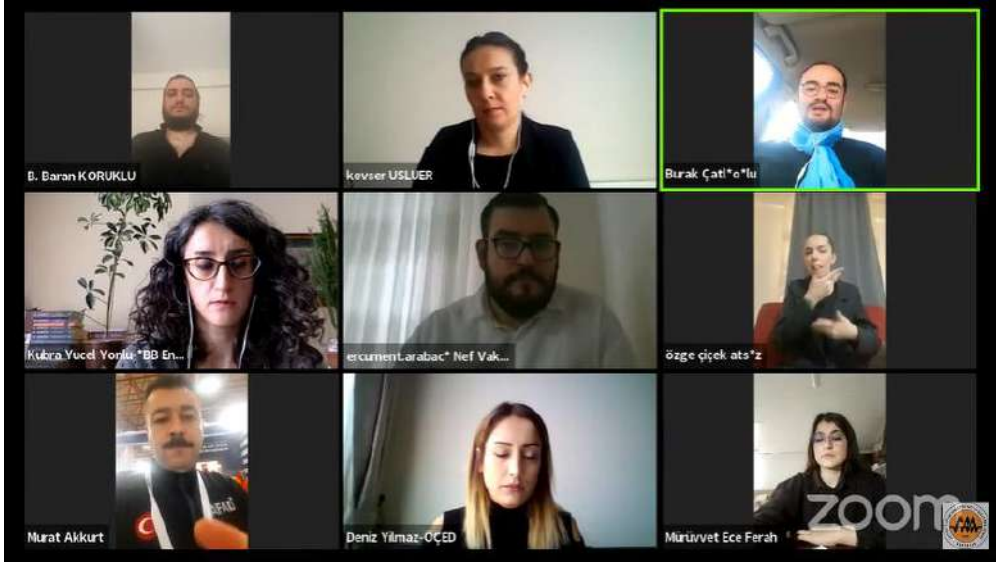
İSEM
İSTANBUL SİZİMLERİ ENJEKTELERİ VE
MÜHÜRLEME ENJENYERLERİ DERNEĞİ

BİKLAR
BELEDİYE BAŞKANLIĞI

**TÜRKİYE OMURILIK
FELÇLİLERİ
DERNEĞİ**

nef vakfı **ÖÇED**

TMMOB Jeofizik Mühendisleri Odası İstanbul Şubesi 17. Dönem Çalışma Raporu



5. Uluslararası Yeraltı Kazıları Sempozyumu ve Sergisi

09-10-11 Mart 2023

Maden Mühendisleri Odası İstanbul Şubesi tarafından düzenlenen 5.Uluslararası Yeraltı Kazıları Sempozyumu ve Sergisine destekleyici kurum olarak katıldık. Meslektaşlarımız tünellilik ve güzergah etütlerindeki çalışmalarını bildiri ile sunarak katılım sağlamışlardır.

UYAK 2023
-İstanbul-

**5.Uluslararası
Yeraltı Kazıları
Sempozyumu ve Sergisi**
9-10-11 Mart 2023, İstanbul

**UYAK2023
DESTEKLEYEN KURUMLAR**

JEOFİZİK MÜHENDİSLERİ ODASI İSTANBUL ŞUBESİ
1990
TMMOB

www.uyak.org.tr

Depreme Hazır Mıyız? (Dilek BAYRAKDAR, Prof. Dr. Haluk EYİDOĞAN)

19 Mart 2023

Atatürkçü Düşünce Derneği Bakırköy Şubesi ve CHP Bakırköy İlçe Başkanlığı'nın iş birliğiyle 19 Mart 2023 Pazar günü Bakırköy Tarık Akan Konferans Salonu'nda Şube Yönetim Kurulu üyelerimiz; Dilek BAYRAKDAR ve Prof. Dr. Haluk EYİDOĞAN'ın katıldığı "Depreme Hazır Mıyız?" konulu bir panel düzenlenmiştir.



Kuzey Kıbrıs Türk Cumhuriyeti Deprem ve Tsunami Tehlikesi ile Riskleri

28 Nisan 2023

Doğu Akdeniz Üniversitesi ve JCI Kuzey Kıbrıs İşbirliğiyle Düzenlenen Deprem Panelinde Şube Başkanımız Burak ÇATLIOĞLU, deprem ve tsunami konusunda bilgiler vermiştir.

Özellikle 6 Şubat 2023 Kahramanmaraş Depremleri sonrası deprem ve tsunami tehlikesine, Ada özelinde dikkat çekmek ve yöneticilerin odağını bu noktaya çevirmelerini sağlamak adına panelin sonuçlarının önemli olacağını düşünmekteyiz.





Afete Hazırlıkta Engellileri Unutma – 9

06 Haziran 2023

TMMOB Jeofizik Mühendisleri Odası İstanbul Şubesi olarak her yıl engelli vatandaşlarımızın toplumsal yaşamın yanında afet hazırlıklarında da unutulmaması gerektiği inancıyla geleneksel olarak uyguladığımız “Afete Hazırlıkta Engellileri Unutma” Panelinin 06 Haziran 2023 Salı günü dokuzuncusunu gerçekleştirmenin gururunu yaşıyoruz.

Panelimiz 06 Haziran 2023 Salı günü Saat 19:00’da Şubemiz YouTube hesabı üzerinden canlı olarak yayınlanmıştır.

**AFETE HAZIRLIKTA
ENGELLİLERİ UNUTMA-9 !**

Paneli
06 Haziran 2023
19:00

B. Baran KORUKLU
TMMOB Jeofizik Müh. Odası İst Şube YK. 2. Başkanı
Hakan ÖZDEMİR
Kadıköy Belediyesi BAK Takım Lideri
Kadıköy Belediyesi Afet Yönetim Büro Sorumlusu
Prof. Dr. Resa AYDIN
İstanbul Üniversitesi İstanbul Tıp Fakültesi
Fiziksel Tıp ve Rehab. ABD. Öğretim Üyesi
İstanbul Üniversitesi ENUYGAR Müdürü

Uzm. Deniz YILMAZ
Özel Çocuklar Eğitim ve Dayanışma Derneği
Eğitim Uzmanı
Semra ÇETİNKAYA
Türkiye Omurlilik Felçlileri Derneği Başkanı
Ceren AY
Öğretim. Görevlisi. - TİD GÇP Kurucusu
Uzm. Klinik Psikolog İpek BERTAN
Koç Üniversitesi - EÇADEM

Etkinlik TMMOB Jeofizik Mühendisleri
Odası İstanbul Şube hesabından
canlı yayınlanacaktır.
/jfmoistanbul

Depreme Hazır İstanbul İçin Sivil Toplum Koordinasyonu

10 Haziran 2023

Depreme Hazır Bir İstanbul İçin, Sivil Toplum Koordinasyonunun sağlanması adına atılan adımların ilki olan Depreme Hazır İstanbul İçin Sivil Toplum Koordinasyonu çalıştayına Jeofizik Mühendisleri Odası İstanbul Şubesini temsilen üyemiz Sinem YAR katılmıştır.

Çalıştay kapsamında 8 farklı tematik masada çalışmalar gerçekleştirildi. Her masada tema ile ilgili kuruluş ve sosyal girişimlerin bir temsilcisi ile birlikte, sivil toplum kökenli bir moderatör, raportör ve gözlemci olarak da bir İstanbul Büyükşehir Belediyesi temsilcisi yer aldı. Risk analizleri, risk azaltma ve deprem senaryoları konulu tematik masada görüş ve önerilerimizi dile getirdik. Odalar olarak sunduğumuz öneri şu olmuştur; belediyeler yapı ruhsatı verirken yapı için alınan mühendislik hizmetine göre ilgili odanın tescili olmadan ruhsat vermemesi oldu. Bu öneri raporlarda yer almıştır.



Kadıköy Belediyesi Deprem Paneli ve Anma Töreni

16 Ağustos 2023

16 Ağustos 2023 tarihinde Kadıköy Belediyesi Afet İşleri Müdürlüğü tarafından düzenlenen, moderatörlüğünü önceki dönem şube başkanımız Erdal ŞAHAN'ın yaptığı panele Şube yönetim kurulu üyemiz Prof. Dr. Haluk EYİDOĞAN ve şube başkanımız Burak ÇATLIOĞLU panelist olarak katılmıştır.





Afete Dayanıklı Şehir (Yasin Yaşar YILDIRIM)

17 Ağustos 2023

17 Ağustos 2023 tarihinde İstanbul Büyükşehir Belediyesi Deprem Risk Yönetimi ve Kentsel İyileştirme Dairesi ile İstanbul Planlama Ajansı'nın ortaklaşa düzenlediği Deprem Paneli ve Afet Eğitimleri serisine Şube yönetimini temsilen yönetim kurulu üyemiz Dilek BAYRAKDAR katılmıştır.





Türkiye'nin 2. Yüzyılında Deprem Gerçeği ve Kocaeli

17 Ağustos 2023

17 Ağustos 2023 tarihinde TMMOB Kocaeli İl Kordinasyon Kurulu'nun düzenlediği, birlik başkanımız Emin KORAMAZ'ın açılış konuşması ile başlayan, Türkiye'nin 2. Yüzyılında Deprem Gerçeği ve Kocaeli paneline Oda Başkanımız Şevket DEMİRBAŞ, İstanbul Şube Başkanımız Burak ÇATLIOĞLU ve Şube Yönetim Kurulu üyemiz Çağlar ŞAHAN katılmıştır.





IPETGAS - 2023

27-29 Eylül 2023

Jeofizik Mühendisleri Odası, Petrol Mühendisleri Odası ve Petrol Jeologları Derneği olarak Cumhuriyetimizin 100.Yılında Denizde, dağında, taşında Cumhuriyetimiz 100 yaşında sloganı ile gerçekleşen bilim dolu kongreye İstanbul Şube olarak katıldık. Kongreye şube başkanımız Burak ÇATLIOĞLU, şube yönetim kurulu üyemiz Çağlar ŞAHAN, şube delegemiz Kemal DURAN ve İstanbul Teknik Üniversitesi öğrenci kulübü katılmıştır.





Kartal, Deprem ve Kentsel Dönüşüm

12 Kasım 2023

12 Kasım Düzce Depreminin yıl dönümünde Kartal Kent Konseyi ve Kartal Belediyesi ile birlikte düzenlediğimiz Deprem ve Kentsel Dönüşüm panelinde vatandaşlarımızın yeni kentsel dönüşüm kanunu ve Kartal ilçesinde yapılan kentsel dönüşüm projeleri ile ilgili soruları cevaplandırılmıştır.

Ülkemizin ekonomik durumu göz önüne alındığında, artan inşaat maliyetleri ve kredi oranlarının yüksekliği dönüşüm sürecini etkilemiş ve halkta yeni yasa ile birlikte bir beklenti oluşturmuştur. Panelistlerin sunumları sonrası Kartal Belediyesi Teknik Başkan Yardımcısı tüm sorulara yanıt vermiştir.



Kartal Kent Konseyi, Kartal Belediyesi ve Jeofizik Mühendisleri Odası İşbirliğiyle

KARTAL, DEPREM VE KENTSEL DÖNÜŞÜM

PANEL

Açılış Konuşmaları:

Türkan KURTULMAZ ÖZTÜRK
Kartal Kent Konseyi Başkanı

Gökhan YÜKSEL
Kartal Belediye Başkanı

Burak ÇATLIOĞLU
TMMOB Jeofizik Mühendisleri Odası
İstanbul Şube Başkanı

12 KASIM

Pazar 18:00

KARTAL BÜLENT ECEVİT
KÜLTÜR MERKEZİ



Prof. Dr. Haluk EYİDOĞAN
İTÜ Jeofizik Mühendisliği Bölümü
Emekli Öğretim Üyesi
**DÜNYA VE ÜLKEMİZDE
SON DEPREMLER.**



Bayram Ali BAŞTAN
Kartal Belediyesi
Teknik Başkan Yardımcısı
KARTAL'DA KENTSEL DÖNÜŞÜM



Kemal DURAN
İstanbul Büyükşehir Belediyesi
Deprem ve Zemin İnceleme Müdürü
İSTANBUL'UN DEPREM RİSKİ



Fusun SÜMER
İnşaat Mühendisleri Odası
İstanbul Şube Başkanı
**İSTANBUL İÇİN DEPREM ÖNCESİ
YAPILMASI GEREKENLER**



İbrahim DOĞAN
İnşaat Mühendisi Kent Konseyi
İmar Çalışma Grubu Başkanı
DEPREM VE KAMUSAL ALANLAR



Tarık BOYOĞLU
Kartal Belediyesi
Afet İşleri Müdürlüğü
**DEPREM ÖNCESİ VE SONRASI
ALINACAK ÖNLEMLER**



Moderatör Zafer DEMİR
Jeofizik Geoteknik Y. Mühendisi
Kartal Kent Konseyi Deprem ve Afet
Çalışma Grubu Başkanı





TMMOB 8. Kadın Kurultayı

21 Ekim 2023

TMMOB 8. Kadın Kurultayı İnşaat Mühendisleri Odası İstanbul Şubesi ev sahipliğinde mimar, mühendis ve şehir plancısı kadınların katılımıyla 21 Ekim Pazar günü gerçekleştirildi.

Şehir Plancıları Odası İstanbul Şube Başkanı Doç. Dr. Pelin Pınar Giritlioğlu ve Küresel Eşitlik ve Kapsayıcılık Ağı'ndan Ayşe KAŞIKIRIK "Depremi Beklerken Kentsel Dönüşümün Kadın Öznesi Olmak" başlığıyla sunumlarını yaparken, Yüksek Mimar Deniz ÖZTÜRK 6 Şubat depremi bölgesindeki deneyimlerini paylaştı. Akademisyen yazar Doç. Dr. Melda YAMAN'ın ise "Ekonomik Kriz ve Kadın" üzerine derin bilgilerini paylaşımının ardından farklı soruların sorulup görüş ve önerilerin sunulduğu forum gerçekleştirildi. Şubemizi temsilen kurultaya yönetim kurulu üyemiz Nevra BULUT katılmıştır.





V. İstanbul Kent Sempozyumu

2-3 Aralık 2023

TMMOB İl Koordinasyon Kurulu tarafından 2-3 Aralık 2023 tarihlerinde düzenlenen V. İstanbul Kent Sempozyumu, Harbiye Askeri Müzesi'nde gerçekleştirildi. "Kent ve Demokrasi" temasıyla düzenlenen sempozyum, TMMOB Yönetim Kurulu Başkanı Emin KORAMAZ, TMMOB İKK Sekreteri Seyfettin AVCI ve İBB Başkanı Ekrem İMAMOĞLU'nun açılış konuşmaları ile başladı.

Sempozyumun birinci gününde "Kent ve Demokrasi", ikinci gününde şubemiz eski başkanı Erdal ŞAHAN'ın oturum başkanlığı yaptığı "Afet Riskleri ve Kent Politikaları" ana başlıkları ele alındı. Şube üyemiz Dr. Evrim Yavuz "İstanbul'u Etkileyebilecek İkincil Afet Riski Tsunami ve Eylem Planları" sunumunu yapmıştır.

Düzenlenen sempozyuma Şubemiz Yönetim Kurulu Başkanı Burak ÇATLIOĞLU ve Yönetim Kurulu Üyesi Dilek BAYRAKDAR ve sempozyum düzenleme kurulu temsilcimiz Yiğit İNCE katılmıştır.





Afete Hazırlıkta Engellileri Unutma - 10

3 Aralık 2023

TMMOB Jeofizik Mühendisleri Odası İstanbul Şubesi olarak her yıl dezavantajlı bireylerin toplumsal yaşamın yanında afet hazırlıklarında da unutulmaması gerektiği inancıyla geleneksel olarak düzenlediğimiz “Afete Hazırlıkta Engellileri Unutma” Panelinin 03 Aralık 2022 Pazar günü bir yenisini gerçekleştirmenin gururunu yaşıyoruz.

Panelimiz 03 Aralık 2023 Pazar günü Saat 14:00’te Şubemizin YouTube kanalından canlı olarak yayınlanmıştır.

**AFETE HAZIRLIKTA
ENGELLİLERİ UNUTMA- 10 !**

Paneli
03 Aralık 2023
14:00

Erdal ŞAHAN
TMMOB Jeofizik Müh. Odası İst. Şube Eski YK Başkanı

Murat AKURT
AFAD Eskişehir

B. Baran KORUKLU
TMMOB Jeofizik Müh. Odası İst Şube YK. 2. Başkanı

Semra ÇETİNKAYA
Türkiye Omürlük Felçlileri Derneği Başkanı

Av. Turan HANCERLİ
Avcılar Belediye Başkanı

Ceren AY
Öğretim. Görevlisi. - TİD GÇP Kurucusu

Etkinlik TMMOB Jeofizik Mühendisleri Odası İstanbul Şube YouTube hesabından canlı yayınlanacaktır.
/jfmoistanbul

AFAD
T.C. İÇİŞLERİ BAKANLIĞI
AFET VE ACİL DURUM
YÖNETİMİ BAŞKANLIĞI

SOSYAL ETKİNLİKLER

İstanbul'da Afete Hazırlık Öyküsünü Kadınlar Yazacak

08 Mart 2022

Taksim'in kapanmasına, yoğun trafiğe ve yağmura rağmen gelen herkese, organizasyonu yapan kadın yönetim kurulu üyelerimize, sunum ve desteklerinden dolayı İBB Deprem ve Risk Yönetimi Dairesi Başkanı Özlem TUT ve yönetim kadrosuna, heyecanları ile bize enerji veren Afet Eğitmeni arkadaşlarımıza, Mahalle Afet Gönüllüleri Başkanı Hüseyin KARADAYI ve ekibine, enstrümanlarıyla ve güzel şarkılarla müthiş bir kapanış sağlayan meslektaşlarımız Nesrin ve Erdoğan BOZKURT çiftine çok teşekkür ederiz.





İÜ-C ve İTÜ Öğrencileri ile Toplantı

26 Mart 2022

İstanbul Teknik Üniversitesi ve İstanbul Üniversitesi-Cerrahpaşa Jeofizik Mühendisliği Bölümü öğrencileriyle toplantımızı gerçekleştirdik.

Jeofizik Mühendisinin çalışma alanları ve koşulları, ortak düzenlenebilecek etkinliklerin planlanması ve öğrencilerin sorunları, talepleri ve çözüm önerileri hakkında fikir alışverişinde bulunduk.



1 Mayıs Korteji

01 Mayıs 2022



Haydarpaşa Garı

03 Temmuz 2022

Haydarpaşa Garı önünde TMMOB İstanbul İl Koordinasyon Kurulu olarak Haydarpaşa'nın gar olarak kalması için devam eden nöbete destek verdik. Dayanışma nöbetine şubemizi temsilen şube başkanımız Burak ÇATLIOĞLU katılmıştır.



Çekmeköy – Sultanbeyli Metro Hattı Teknik Gezisi

19-26 Kasım 2022

19 Kasım 2022 tarihinde İÜ-C öğrencileri ile, 26 Kasım 2022 tarihinde İTÜ öğrencileri ile Çekmeköy-Sultanbeyli metro inşaatı teknik gezi kapsamında gezilmiştir. Sabahtan öğlene kadar, proje detayları yapılan jeofizik, jeolojik ve jeoteknik çalışmalar hakkında bilgiler verilmiştir. İstasyon kazısının olduğu bölge ve TBM ile NATM kazıları ile tüneller gezilmiştir.









1 Mayıs TMMOB Korteji

01 Mayıs 2023





Jeofizik Yöntemler Arazi Uygulamaları

20 Mayıs 2023

20.05.2023 Cumartesi günü İstanbul Maçka Parkı'nda, Jeofizik Mühendisliği öğrencileri ile Sismik kırılma, MASW, Remi, Mikrotremör, Yer radarı, Çok elektrotlu öz direnç ve Ultrasonik uygulamaları yapılmıştır.







Yarının Depreme Dayanıklı Şehirleri Sergisi

18 Temmuz 2023

Yarının Şehirleri projesi kapsamında Boğaziçi Üniversitesi Deprem Mühendisliği Anabilim Dalı ve İstanbul Büyükşehir Belediyesi Deprem Risk Yönetimi ve Kentsel İyileştirme Dairesi başkanlığı işbirliğiyle gerçekleştirilen SALT Beyoğlu'ndaki sergiyi üyelerimize duyurduk.





Doğa Yürüyüşü, Meslektaş Buluşması

30 Temmuz 2023



Deprem Fotoğrafları Sergisi

16 Ağustos 2023

TMMOB Kocaeli İl Koordinasyon Kurulu tarafından açılan deprem fotoğrafları sergisine Şube Yönetim Kurulu Yazman üyemiz Dilek BAYRAKDAR katılmıştır.





Avcılar Belediyesi Deprem Anma Etkinlikleri

16 Ağustos 2023

Avcılar Belediyesi'nin 1999 Kocaeli Depreminin yıldönümünde parkta gerçekleştirdiği deprem anma töreninde, Belediye Başkanı Turan HANÇERLİ'nin konuşmasından sonra vatandaşlarımıza Jeofizik Mühendisliği Tanıtım videosu ve odamız tarafından hazırlanan Yapı Jeofiziği videoları kamu spotu kapsamında gösterime sunulmuştur.



Prof. Dr. Ferhat ÖZÇEP Anma Töreni

05 Ekim 2023

Prof. Dr. Ferhat ÖZÇEP Anma Töreni, 5 Ekim 2023 tarihinde İstanbul Üniversitesi-Cerrahpaşa Büyükçekmece Yerleşkesinde gerçekleştirildi. Anma töreni programı dahilinde hocamızın anılarına, mesleğimize ve odamıza verdiği katkılara, kitaplarına ve tutku duyduğu hobilerine yer verildi. Yakınları, sevenleri ve meslektaşları, hocamız ile ilgili anılarını paylaştılar.

Anma töreninin ardından hocamızın ismini yaşatmak için, Prof. Dr. Ferhat ÖZÇEP Konferans Salonu açılışı gerçekleştirildi.

Anma törenine Odamız Genel Başkanı Şevket DEMİRBAŞ, Odamız önceki dönem Genel Başkanlarından Uğur GÖNÜLALAN, Şubemiz Yönetim Kurulu Başkanı Burak ÇATLIOĞLU, Yönetim Kurulu Üyelerimizden Yasin YILDIRIM ve Ömer Faruk BİLGİN, Şube çalışmamız Berat ERDOĞAN ve meslektaşımız Enes GENÇER katılım göstermişlerdir.

Ferhat hocamız anıları ve yapıtlarıyla yaşamaya devam edecektir.







Ufuk SALCI Jeofizik Kitaplığı

2020 yılında kaybettiğimiz, şubemizin emektar çalışanı Jeofizik Mühendisi Ufuk SALCI anısına jeofizik kitaplığı oluşturulmuştur. Öncelikle şubemizde bulunan yayınların envanteri çıkarılmış, eklenen yeni yayınlarla birlikte yazar, yayın evi, sayfa sayısı, türü vb. şeklinde tasniflenerek 695 farklı yayından oluşan Ufuk SALCI Jeofizik Kitaplığı oluşturulmuş, öğrenci ve araştırmacılara açılmıştır. Bu vesile ile meslektaşımız Ufuk SALCI'nın adını şubemizde sonsuza kadar yaşatacağız.



Jeofizik Akademi

Jeofizik Mühendisleri Odası İstanbul Şube olarak üniversitelerdeki akademisyenlerimizin ve uzman jeofizik mühendislerinin yayınlamış oldukları makaleleri, üyelerimizin güncel bilgilere ulaşmasını sağlamak adına oluşturduğumuz veri havuzu ile sizlerle paylaşma kararı aldık.

Makalelerinin üyelerimiz ile paylaşılmasını isteyen tüm araştırmacıların dokümanlarını PDF şeklinde jfmoistanbul@jeofizik.org.tr adresine göndermelerini rica ederiz.



KURUM İLİŞKİLERİ

İstanbul Büyükşehir Belediyesi Deprem Risk Yönetimi ve Kentsel İyileştirme Dairesi Başkanlığı – Ziyaret

25 Şubat 2022

TMMOB Jeofizik Mühendisleri Odası İstanbul Şubesi Yönetim Kurulu olarak, İBB Deprem Risk Yönetimi ve Kentsel İyileştirme Daire Başkanı Özlem TUT ve İBB Deprem ve Zemin İnceleme Müdürü Kemal DURAN'ı ziyaret ettik. Toplantıya, Yönetim Kurulu Başkanımız Burak ÇATLIOĞLU, Yönetim Kurulu Üyelerimiz Dilek BAYRAKDAR, Prof. Dr. Haluk EYİDOĞAN, Yasin Yaşar YILDIRIM, Çağlar ŞAHAN, Ömer Faruk BİLGİN ve Erdost ARZUMAN katılmıştır. İstanbul'un depremselliği ve zemin araştırmaları, tescilli yapıların denetimi ile önümüzdeki süreçte kurumlar arası mesleki işbirliği ve ortak etkinlikler hakkında görüş alışverişinde bulunulmuştur.

Sayın Özlem TUT'a yeni görevinde başarılar diliyor, kendisi ve Sayın Kemal DURAN'a misafirperverliği için teşekkür ediyoruz.



Çevre, Şehircilik ve İklim Değişikliği Bakanlığı İstanbul İl Müdürlüğü - Ziyaret

07 Nisan 2022

Jeofizik Mühendisleri Odası İstanbul Şube Yönetim Kurulu olarak, İl müdürü Sn. Hacı Mehmet GÜNER, İl müdür yardımcısı Sn. Yalçın TÜRKÖĞLU, İmar planlama şube müdürü Sn. İbrahim ÖĞ ve Avrupa Yakası Tabiat Varlıkları Koruma Şube müdürü Sn. Ali Ekber KIR makamında ziyaret edilmiştir. Yönetim kurulumuz ile birlikte görüşmeye İstanbul Üniversitesi-Cerrahpaşa Jeofizik Mühendisliği Bölüm Başkanı Sn. Prof Dr Ferhat ÖZÇEP'te katılmıştır.

İstanbul için Jeofizik Mühendisliğini ilgilendiren her alanda işbirliğine ve iletişime açık olduğumuzu belirterek, çalışmalarımızda İl Müdürlüğünün desteğini talep ettik.





MTA Jeofizik Etütleri Daire Başkanlığı – Ziyaret

14 Nisan 2022

Jeofizik Mühendisleri Odası İstanbul Şubesi olarak, Maden Tetkik Arama (MTA) Jeofizik Etütleri Daire Başkanı Dr. Alper KIYAK'ı makamında ziyaret ettik. Ülkemizde gerçekleştirilen havadan jeofizik ölçümlerle oluşturulan güncel haritalar hakkında ve yerli üretim kuyu logu ekipmanları hakkında bilgiler aldık. Doç. Dr. Eren PAMUK çalışmakta oldukları havadan jeofizik etütler hakkında bilgiler vermiştir.



İBB İmar Yönetmeliği Revizyon Çalışması

11 Mayıs 2022

İstanbul Büyükşehir Belediyesi imar yönetmeliğini revize etmek için kurum içi ve kurum dışı paydaşları ile görüşmelere devam etmektedir. 11 Mayıs 2022 tarihinde İBB Saraçhane binasında yönetmelik hakkında TMMOB'ye bağlı odalar ile toplantı gerçekleştirilmiştir.

Toplantıya Şube başkanımız Burak ÇATLIOĞLU, Yönetim Kurulu Sayman Üye Yasin Yaşar YILDIRIM ve Prof. Dr. Ferhat ÖZÇEP katılmıştır.



Değerlerimize Sahip Çıkıyoruz – Fatin ve Mükerrerem Gökmen Mezar Bakımı

26 Mayıs 2022

Kandilli Gözlemevi' nin kurucusu ve ilk müdürü, Türk Astronom ve Jeofizikçi Fatin GÖKMEN' in ve eşi Mükerrerem GÖKMEN' in Kandilli Küçüksu' da bulunan mezarının bakımsız olması, mezar taşının düşmesi, isimlerinin kısmen silinmesi içimizi acıtan bir durum oldu. Ülkemizde jeofizik biliminin temellerini atanları her zaman saygı ile anacağız ve değerlerine sahip çıkacağız. Mezar bakım ve temizliği için İBB Genel Sekreter Yardımcısı Sn. Mahir POLAT ile iletişime geçtikten sonra İBB Miras ekibi onarım ve çevre düzenlemesini yapmıştır. İBB Miras ekibine teşekkür ederiz.



Esenyurt Üniversitesi Zemin ve Yapı Laboratuvarı – Ziyaret

11 Haziran 2022

11 Haziran 2022 tarihinde Esenyurt Üniversitesi Zemin ve Yapı Laboratuvarı Müdürü, meslektaşımız Sn. Serhat DURMUŞ'u şube yönetimi olarak ziyaret ettik. Mesleğimizin gelişimi ve genç meslektaşların eğitim, uygulama vb. konularında desteklenmesi konusunda fikir alışverişinde bulunulmuştur.



İstanbul Üniversitesi-Cerrahpaşa Mezuniyet Töreni

06 Temmuz 2022

TMMOB Jeofizik Mühendisleri Odası İstanbul Şubesi olarak İstanbul Üniversitesi-Cerrahpaşa Jeofizik Mühendisliği Bölümü 2021-2022 Eğitim Öğretim Yılı mezuniyet törenine Yönetim Kurulu Üyelerimiz Çağlar Şahan ve Buse Nur Bese katılım sağlamıştır. Tüm meslektaşlarımıza, meslek hayatlarında başarılar dileriz.



İTÜ Mezuniyet Töreni ve Bölüm Başkanlığı Ziyareti

28 Temmuz 2022

İTÜ Jeofizik Mühendisliği Bölüm Başkanı Prof. Dr. Abdullah KARAMAN'ı ziyaret ettik ve mezuniyet törenine katıldık. Tüm meslektaşlarımıza, meslek hayatlarında başarılar dileriz.





Jeofizik Ekipman Desteği – İTÜ ve İÜ-C Jeofizik Mühendisliği Bölümlerine

24 Eylül 2022

Jeofizik Mühendisleri Odası İstanbul Şubesi olarak, jeofizik cihazlardan elektrik özdirenç, çok elektrotlu elektrik özdirenç, 12,24 kanallı sismik ve titreşimci (Mikrotremör) cihazlarının yerli üretimini yapan meslektaşımız Rıza Çetin TÜRKMEN'in atölyesini ziyaret ettik.

Görüşme neticesinde İstanbul Teknik Üniversitesi ve İstanbul Üniversitesi Cerrahpaşa'da bulunan Jeofizik Mühendisliği Bölümlerinde eğitim gören öğrencilerin yaz stajı döneminde, lisans ve lisansüstü tez çalışmalarında (ticari faaliyet kapsamına girmeden) kullanılmak şartıyla tüm cihazlardan birer adet kullanıma verilmesi şartıyla anlaşma sağlanmıştır.





Jeofizik Mühendisliği Öğrencilerine Staj Desteği

Sürekli

JFMO İstanbul Şubesi olarak yıl sonu stajını kendi imkânları dâhilinde ayarlayamamış öğrenci üyelerimize staj desteği sağladık. Şubemize gelerek staj desteğine başvuran öğrenciler en kısa zamanda uygun şirkete/kuruma yönlendirilmiştir.



**JEOFİZİK MÜHENDİSLİĞİ BÖLÜMÜ ÖĞRENCİLERİNE
STAJ DESTEĞİ**

JFMO Öğrenci Üyeleri, şubemize gelerek başvurularını yapabileceklerdir.

Adres: Ergenekon Mahallesi, Halaskargazi Caddesi, Gül Han
No:33 Kat:5 Şişli - İstanbul

Son Başvuru Tarihi 20 Mayıs 2022

 istanbul.jeofizik.org.tr     [jfmoistanbul](https://www.youtube.com/jfmoistanbul)

AFAD İstanbul İl Müdürlüğü - Ziyaret

03 Ekim 2022

Jeofizik Mühendisleri Odası İstanbul Şube Yönetim Kurulu olarak, İstanbul İl Afet ve Acil Durum Müdürü Ercan AKAR'ı makamında ziyaret ettik. Görüşmeye Şube Yönetim Kurulu Başkanımız Burak ÇATLIOĞLU, Şube Yönetim Kurulu Üyelerimiz Dilek BAYRAKDAR, Çağlar ŞAHAN, Ömer Ülfaruk BİLGİN ve Şube çalışmamız Enes GENCER katılmışlardır.

İl Risk Azaltma Planı (İRAP)'ın önemine değinilerek, İstanbul için Jeofizik Mühendisliğini ilgilendiren her alanda kurumlar arası mesleki işbirliği ile ortak etkinlikler düzenlenmesi, karşılıklı bilgi/görüş alışverişinde bulunulmasının önemi vurgulanmıştır.

Yönetim kurulu olarak, AFAD İstanbul İl Müdürü görevine atanan Ercan AKAR'a ilgi ve alakaları için teşekkür eder, yeni görevinde üstün başarılar dileriz.



İnşaat Mühendisleri Odası İstanbul Şubesi – Ziyaret

04 Ekim 2022

Jeofizik Mühendisleri Odası XVII. Dönem İstanbul Şube Yönetim Kurulu olarak, İnşaat Mühendisleri Odası İstanbul Şubesini ziyaret ettik.

Jeofizik ve İnşaat Mühendisliklerinin ortak çalışma alanları, kurumlardaki mesleki denetimler, kentsel dönüşüm ve afet riski azaltma çalışmaları hakkında mesleki bir görüşme gerçekleşmiştir. Özellikle deprem konusunda medyada oluşan bilgi kirliliğine karşı ilgili odalar olarak bilimsel yöntemlerle edinilmiş bilgileri topluma aktarmak konusunda yapılması gereken çalışmalar hakkında görüşülmüştür.

Ziyarete Yönetim Kurulu Başkanı Burak ÇATLIOĞLU, Yönetim Kurulu üyeleri Yasin Yaşar YILDIRIM ve Erdost ARZUMAN ve İstanbul Büyükşehir Belediyesi Deprem ve Zemin İnceleme Müdürü Kemal DURAN katılmışlardır. Toplantıya İMO İstanbul Şube Yönetim Kurulu Başkanı Füsun SÜMER, Yönetim Kurulu üyeleri Evren KORKMAZER ve Sami GÜLTEKİN katılmıştır.

Başta İMO İstanbul Şube Yönetim Kurulu Başkanı Füsun SÜMER olmak üzere tüm Yönetim Kurulu üyelerine misafirperverliklerinden ötürü teşekkür ederiz.



İBB Deprem ve Zemin İnceleme Müdürlüğü - Ziyaret

18 Ekim 2022

TMMOB Jeofizik Mühendisleri Odası Yönetim Kurulu Başkanı Şevket DEMİRBAŞ, Şube Yönetim Kurulu Başkanı Burak ÇATLIOĞLU ve Şube Yönetim Kurulu üyeleri Yasin Yaşar YILDIRIM ve Erdost ARZUMAN ile İstanbul Büyükşehir Belediyesi Deprem ve Zemin İnceleme Şube Müdürü Kemal Duran'ı ziyaret ettik.

Jeofizik Mühendisleri olarak, İstanbul' un doğa kaynaklı afetlere karşı dirençli ve güvenilir hale gelmesi için yürütülen yerbilimsel projelere her zaman katkı sunacağımız konusunda desteklerimizi ilettik.



KKTC Doğu Akdeniz Üniversitesi – Ziyaret

29 Nisan 2023

Doğu Akdeniz Üniversitesi ve JCI Kuzey Kıbrıs Derneği'nin işbirliğiyle düzenlenen Deprem Paneli öncesi Doğu Akdeniz Üniversitesi Rektörü Prof. Dr. Aykut HOCANIN ziyaret edildi. Rektörümüze panele olan desteği ve hediyesi için teşekkür ederiz.



KKTC Gazimağusa Belediyesi – Ziyaret

29 Nisan 2023

Gazimağusa Belediye Başkanı Sn. Süleyman ULUÇAY, deprem paneli öncesi ziyaret edilmiştir. Gazimağusa Belediyesi başlatmış olduğu proje ile binaları hızlı tarama test yöntemleri ile incelemektedir. Bölgede zemin sıvılaşmasına uygun birimler olduğu için jeofizik, jeolojik, jeoteknik çalışmaların eksiksiz ve her yapı için uygulandığından bahsedilmiştir.

Jeofizik Mühendisleri Odası İstanbul Şubesi olarak belediye başkanımıza Türkiye ve İstanbul'da yapılan çalışmalardan bahsederek Ada genelinde mikrobölgeleme ve tsunami tehlike projelerinin hayata geçirilmesini önerdik.

Belediye Başkanımıza nezaketinden ve ilgisinden dolayı teşekkür eder, başarılar dileriz.



KKTC Bayındırlık ve Ulaştırma Bakanlığı – Ziyaret

28 Nisan 2023

Gazimağusa’da gerçekleştirilen Deprem ve Tsunami Paneli öncesinde Sayın Bakan Prof. Dr. Erhan ARIKLI makamında ziyaret edilmiştir. Sayın Bakan ile Türkiye ve KKTC ilişkileri, Ada’nın deprem potansiyeli, 6 Şubat 2023 Kahramanmaraş depremleri ile karşılıklı görüş alışverişinde bulunulmuştur.



Jeofizik Ekipman Desteği

02 Haziran 2023 – 04 Temmuz 2023

İstanbul Teknik Üniversitesi ve İstanbul Üniversitesi Cerrahpaşa Jeofizik Mühendisliği Bölümlerinde eğitim amaçlı kullanılmak üzere 24 kanallı sismik cihaz, 48 elektrotlu elektrik özdirenç cihazı ve mikrotremör cihazı teslim edilmiştir.



İstanbul Teknik Üniversitesi Mezuniyet Töreni

23 Haziran 2023

23 Haziran 2023 tarihinde İstanbul Teknik Üniversitesi Maden Fakültesi Jeofizik Mühendisliği Bölümü mezuniyetine Şube Başkanımız Burak ÇATLIOĞLU katılmıştır. Bölümü derece ile bitiren öğrencilere hediye seti verilmiştir. Mezun olan tüm meslektaşlarımızı kutlar, meslek hayatlarında başarılar dileriz.



İstanbul Üniversitesi – Cerrahpaşa Mezuniyet Töreni

12 Temmuz 2023

12 Temmuz 2023 tarihinde İstanbul Üniversitesi-Cerrahpaşa Jeofizik Mühendisliği Bölümü mezuniyet törenine Şubemiz Yönetim Kurulu üyeleri Dilek BAYRAKDAR ve Çağlar ŞAHAN katılmışlardır. Bölümü derece ile bitiren öğrencilere hediye seti verilmiştir.

Mezun olan tüm meslektaşlarımızı kutlar, meslek hayatlarında başarılar dileriz.





İBB Altyapı Projeler Şube Müdürlüğü – Ziyaret

05 Eylül 2023

İstanbul Büyükşehir Belediyesi Altyapı Projeler Müdürü Ulaş SUNAR ve Müdür Yardımcısı Tayyibe ÜLGEN ziyaret edilmiştir.

Depreme dayanıklı kentler ve altyapılar için jeofizik mühendisliği uygulamalarının önemine değinilerek, jeofizik mühendisi istihdamının sağlanması konusunda taleplerimiz iletilmiştir.

Ziyarete şube yönetim kurulu başkanımız Burak ÇATLIOĞLU, şube yönetim kurulu üyelerimizden Dilek BAYRAKDAR, Çağlar ŞAHAN ve meslektaşımız Enes GENCER katılmışlardır.



BASIN VE MEDYA

1-7 Mart Deprem Haftası – Basın Açıklaması

03 Mart 2022

Türkiye, Alp-Himalaya deprem kuşağı üzerindedir ve dünyanın deprenselliği en yüksek ülkelerinden biridir. Ülkemizde ve yakın çevresinde 1900-2021 yılları arasında büyüklüğü 4.0 ve daha fazla olan deprem sayısı 6.862'dir. Bu depremlerin 115 tanesinin büyüklüğü 6.0 ve üzeridir.

Ülkemizdeki doğal afetler sınıflamasında en büyük can ve ekonomi kayıplarına neden olan tehlike depremdir. Nüfusun yoğun, yapılaşmanın plansız ve denetimsiz üretildiği yerleşmelerde depremler çok sayıda insanın ölümüne, yaralanmasına ve aynı zamanda büyük ekonomik kayıplara yol açabilmektedir. Göç, plansız kentleşme ve denetimsiz yapılaşma süreci nüfusu yoğun kentler oluşturmakta, korunmasızlık ve açıkta kalma düzeyi artmakta, sonuçta deprenselliği yüksek kentlerimizde büyük "risk havuzları" oluşmaktadır.

Türkiye'de depremden dolayı can kayıplarının %95'i bina hasarlarından, %3'ü yapısal olmayan unsurlardan (ağır ve büyük eşyalar) oluşur. Yaralanma sayılarının %50'si yine yapısal olmayan unsurlardan kaynaklanır.

Kentleşme ve sanayileşme sürecindeki ülkemizde, çoğu yüksek deprem tehlikeli alanlar içerisinde kalan plansız, denetimsiz inşa edilmiş binaların ve nüfusun yoğun olduğu kentlerimizin sayısı artmaktadır. Bu durum Türkiye'yi "kent depremleri" sürecine sokmuştur. 17 Ağustos 1999 Kocaeli, 23 Ekim 2011 Van ve 24 Ocak 2020 Elazığ-Malatya depremleri bu sürecin örnekleridir.

Afet kayıplarının ve risklerin azaltılması politikaları, afet yönetim anlayışının müdahale ağırlıklı olmak yerine riskleri azaltma ağırlıklı olması ile başarılabilir. Her afetten sonra müdahale ve arama-kurtarmada ne kadar başarılı olduğumuz söyleminin yerine, her afetten önce yapılan işlerle riskleri ne kadar çok azalttığımızı gösterecek sonuçları ortaya koymak gerekmektedir.

Afetleri izleyen ve gözlemlerini raporlayarak önerilerde bulunan resmî kurumların, sivil toplum örgütlerinin, meslek odalarının uyarılarını görmezden ve duymazdan gelirse, büyük kayıplarla yüzleşmek kaçınılmaz olacaktır.

Eğer doğal veya teknolojik olayların tehlike olasılığı yüksekse, tehlikeye maruz topluluklar korunmasızsa ve açıkta kalmaktaysa risk çok büyür ve afet kaçınılmaz olur. Bu durum her tür doğal ve insan kaynaklı tehlike için geçerlidir. Deprem için bir örnek verelim; eğer binanız deprem tehlike derecesi yüksek bir yerdeyse (tehlike), zeminin deprem sırasındaki davranışı iyi değilse, binanız öngörülen deprem derecesine uygun inşa edilmemişse (hasar görülebilirlik) ve deprem sonrası barınma dahil insani ihtiyaçların karşılanmasında ve baş etmede sorun varsa (açıkta kalma) bu durumda deprem kayıp riskiniz yüksek olacaktır.

Son yıllarda, genellikle afete dönüşen doğal ve teknolojik afetlerden sonra resmi ağzlardan "risk azaltma" söylemi daha sık gündeme gelmekle birlikte, ulusal ve uluslararası istatistiklerdeki kayıp düzeylerine bakıldığında afet risklerinin azaltılmasına yönelik eylem ve uygulamalarda arzu edilen düzeye erişemediğimiz görülmektedir.

EM-DAT veri tabanına göre 1900-2020 yılları arasında Türkiye’de deprem kaynaklı afetlerin sonuçları aşağıda verilmiştir.

Can Kaybı	: 94,013
Yaralı	: 101,356
Evsiz	: 1,298,279
Etkilenen Nüfus	: 7,178,838
Sigortalanmış Meblağ (ABD Doları)	: 2,105,800,000
Toplam Hasar Meblağı (ABD Doları)	: 25,128,900,000

Deprem dahil afete dönüşebilen doğal olayların oluşturacağı riskleri azaltmak ve dirençli bir toplumsal yapı inşa etmek olmazsa olmazdır. Bu nedenle, bilimsel doğruların ve aklın gösterdiği yolda demokrasi, hukuk, eğitim, teknoloji ve kalkınma normları geliştirmek ve sürdürülebilir duruma getirmek zorunluluğumuz vardır.

Deprem zararlarını azaltmak için Jeofizik Mühendisliği uygulamaları ve denetim olmazsa olmazdır. Karayolları Genel Müdürlüğü’nün birçok bölgesinde, Çevre, Şehircilik ve İklim Değişikliği Bakanlığı’nın birçok il müdürlüğünde, bina inşaatı için yapı ruhsatı veren zemin etütlerindeki jeofizik ölçümleri yerinde ve rapor üzerinde denetlemesi gereken ilçe belediyelerinin birçoğunda Jeofizik Mühendisleri bulunmamaktadır.

Bu sebeptendir ki, karayolunda meydana gelen heyelanları, zemin çökmesi sonucu raydan çıkan trenleri, 70 km uzakta Sisam Ada’sında meydana gelen depremde ülkemizdeki yıkımları görmekteyiz.

İstanbul tarihte yıkıcı depremlerle karşılaşmıştır. Doğa kanunları gereği, bir yerde deprem oluyorsa ileri bir zamanda aynı yerde tekrar olacaktır. İstanbul’da Jeofizik Mühendisi bulundurmayan ilçe belediyeleri bulunmaktadır. İstanbul gibi bir kültür başkentinde, yapı ruhsatı verilmeden önce yapılan jeofizik çalışmaları yerinde ve rapor üzerinde ilgili standart ve yönetmeliklere uygun yapıldığını denetleyecek Jeofizik Mühendisi bulunmaması utanç vesikasıdır.

Yerel ve Merkezi yönetimlerin bilime ve mühendislik uygulamalarına gerekli önemi verdiği günleri görmek umuduyla, depremlerde yaşamını yitiren vatandaşlarımızı saygıyla anıyoruz.

DEPREMDE ÖLMEK KADER DEĞİL BİR CİNAYETTİR, TEDBİRSİZLİK VE ÖNLEM ALMAMAK CİNAYETE ORTAK OLMAKTIR.

Saygılarımızla,

TMMOB Jeofizik Mühendisleri Odası
17. Dönem İstanbul Şube Yönetim Kurulu

12 Nisan 2022 – Basın Bildirisi

YOL VAR DENETİM YOK! SONUÇ HEYELAN, SONUÇ MADDİ KAYIPLAR CAN KAYBI YAŞANMADAN DENETİMİ VE İSTİHDAMI SAĞLAYIN

Zeminlerin iç ve dış etkenler sonucu oluşturduğu dengesizlik/hareket problemlerinden en önemlilerinden biri olan yamaç/şev/heyelan stabilitesi doğru bir biçimde araştırılması herhangi mühendislik yapısı için temel bir başlangıç noktasını oluşturmaktadır. Böyle bir çalışmada;

- Önerilen yapı için zemin/kaya ortamının genel uygunluğunun değerlendirilmesi
- Yeterli ve ekonomik tasarımı mümkün kılması
- Zemin ya da diğer yerel koşullar nedeniyle inşaat sırasında karşılaşılabilecek zorluklara karşı öngörü sağlanması
- Bütün doğal ya da yapay olarak oluşmuş koşulları ve onların sonuçlarının nedenlerinin ve oluşumlarının araştırılması zorunludur.

Zemini oluşturan malzemenin ilk konumlarını kaybederek hareket etmelerine kütle hareketleri denir. Kütle hareketlerinin en önemli nedenlerinden biri az ya da çok eğimli yüzeylerin, yani yamaçların (ya da şevlerin) dengelerini kaybetmeleridir. Yamaç dengesinin kaybolmasında insanlar tarafından yapılan mühendislik çalışmalarının rolü de büyüktür. Kütle hareketlerinin nedenleri iç ve dış nedenler olmak üzere sınıflandırılabilirler. İç nedenler; boşluk suyu basıncının artması ve zeminin kohezyonunun azalmasıdır. Dış nedenler ise şev ve yamaç eteklerindeki kazılar, şev ve yamaç topuklarının sularla oyulması, aşınma ile şev eğiminin artması, şevin ve şev üstü örtüsünün kaldırılması, ağaç ve bitkilerin koparılması, çatlak ve fisurlarda suların donması, depremler ve yapay patlatma ve sarsıntılar olarak sayılabilir. Dış nedenler ise yağmur ve deprem gibi yamacın dengesini değiştirecek faktörlerdir.

Yamaçlar incelenirken yamacın iki özelliği yani yapısı (geometrisi) ve davranışı (statik ve dinamik koşullarda stabilitesi) göz önünde bulundurulmak zorundadır. Jeofizik çalışmaların ilksel amacı yamacın yapısını (geometrisini) çözmektir. Yamacın sadece geometrisinin incelenmesi yetmez aynı zamanda dış fiziksel etkiler aşırı yağış ve kuvvetli bir yer hareketi sonrası yamacın dengesinin de araştırılması gerekir.

Otoyollar, karayolları, tren yolu gibi yapıların doğal ve mühendislik etkileşimi ile oluşabilecek olası zararlar öncesinde yapılan jeofizik araştırmalar ile azaltılabilir. Örneğin, faylar ve kireçtaşları içindeki eriyik kil dolgu cepler gibi ayırt edici çökmelerin haritalanmasında, dinamik-elastik parametrelerin belirlenmesinde, dinamik yükler altında yerin davranışlarında, taşıma gücünde, jeofizik çalışmalar etkin olarak kullanılmak zorundadır. Jeofizik teknikler özellikle kaya kütlelerindeki zayıf ve yüzeye yakın düşey zayıflık zonların haritalanmasında yararlı olur ki bunları sondaj ile yerlerinin belirlenmesi zordur. Ayrıca yine jeofizik teknikler mühendislik zeminlerindeki yanal değişimlerin konumlarının bulunmasına uygundur. Yol kenarlarındaki meyilde zayıflamaya yol açan kil tabakaları içindeki kum mercikleri jeofizik ile haritalanabilir. Otoyolların inşa sürecinde kullanılan yapay dolgu malzemesinin kalitesi, sıkışma kontrolleri ve otoyolla uyumu jeofizik yöntemlerle kontrol edilebilir.

Kısaca; yamacın/şevin/heyelanın/kitle hareketlerinin geometrisi ve statik-dinamik etkilerde stabilitesinin araştırılması için jeofizik çalışmalar olmazsa olmazdır.

Tüm bu gerekliliklere rağmen Karayolları Genel Müdürlüğü ve bağlı bölge müdürlüklerinde denetimi sağlayacak yeterli sayıda Jeofizik Mühendisi istihdam edilmemektedir. Yapılan yollar yağışlardan sonra çökmekte/kaymakta ve ülke ekonomisi büyük kayıplara uğramaktadır. Şuan için maddi kayıplar yaşanmış olsa da bu denetimsizlikler sonucu can kayıplarının da yaşanması muhtemeldir.

Nisan 2021'de Düzce-Zonguldak Karayolunun Akçakoca-Düzce kısmında kayma meydana gelmişti. Aradan 1 yıl geçti şimdi ise Nisan 2022'de aynı karayolunun Düzce-Sakarya kısmında kayma meydana geldi. Sadece bu yolda değil, birçok otoyolda yağışlardan sonra kaymalar gözlenmektedir.

Karayolları Genel Müdürlüğü, jeofizik çalışmaları denetleyecek mühendis istihdamı sağlamalıdır. 18 Bölge müdürlüğünden 12sinde Jeofizik Mühendisi bulunmamaktadır. Diğer bölge müdürlüklerinde ise yeterli sayıda jeofizik mühendisi bulunmamaktadır.

Yetkililere Sesleniyoruz...

Doğa olaylarının afete dönüşmemesi için projelerin denetimini sağlayacak Jeofizik Mühendislerine görev verin.

Karayolları Genel Müdürlüğü'nün kendi bünyesine ve tüm bölge müdürlüklerine yeterli sayıda (en az her il için 1 ve bölge için 2) Jeofizik Mühendisi istihdam etmesini talep ediyoruz.

TMMOB Jeofizik Mühendisleri Odası
17. Dönem İstanbul Şube Yönetim Kurulu

Bilim Dünyasından Ödül – Öz YILMAZ

24 Haziran 2022

BASINA VE KAMUOYUNA

TÜRKİYE'YE BİLİM DÜNYASI'NDAN ÖDÜL

Jeofizik Mühendisliği'nin uygulamaları çok çeşitli olup sismik, gravite, manyetik, elektrik ve elektromanyetik yöntemler, tüm dünyada yaygın biçimde başarıyla kullanılmaktadır. Dünya çapında tanınmış Jeofizik Mühendisi meslektaşımız Öz Yılmaz, yarım asırlık meslek hayatında, yeraltı kaynaklarının aranması ve geliştirilmesinde mühendislik jeofiziğinin geoteknik etütlerde kullanılmasına yönelik yaptığı çok yönlü araştırma ve projelerin yanı sıra mühendislik eğitime yaptığı köklü katkılarından dolayı bu yıl içinde uluslararası iki büyük ödül ile onurlandırıldı.

Öz Yılmaz, merkezi Amerika Birleşik Devletleri'ndeki Uluslararası Jeofizik Teşkilatı'nın (Society of Exploration Geophysicists, SEG) en yüksek ödülü Maurice Ewing Medal ile onurlandırıldı. Bu ödül zaman zaman SEG tarafından tüm dünyada uygulamalı jeofizik bilimine ve mesleğine olağanüstü katkılarından dolayı müstesna statüyü haiz bir onur olarak verilir. SEG'nin yaklaşık yüzyıllık tarihinde şimdiye kadar yalnızca 44 bilim insanı bu ödül ile onurlandırmıştır.

Öz Yılmaz, yine bu yıl Amerika Birleşik Devletleri'nin 150 yıldan fazla geçmişi olan Ulusal Mühendislik Akademisi'ne (National Academy of Engineering, NAE) üye seçildi. NAE üyeliğine seçilmek, bir mühendis için en büyük onur olarak tanımlanır. Öz Yılmaz'ın üye seçilmesine vesile, onun mühendislik mesleğine yaptığı müstesna katkılarından, özellikle sismik verilerin bilgisayarda işlenmesine yönelik geliştirdiği orijinal yöntemler ve tüm dünyada jeofizik mühendislerinin birkaç nesil boyunca eğitiminde gösterdiği liderlik rolü olmuştur. Akademi'nin tüm mühendislik dallarını kapsayan 2700 civarında üyesi bulunmaktadır ve yaklaşık 300 üyesi Amerika Birleşik Devletleri dışındaki diğer ülkelerdendir. Akademi'ye üyelik, mesleki onursal statü olarak tanımlandığından dolayı üyelik için başvuru yapılamaz; üyelik ancak mevcut Akademi üyelerinin aday göstermesi ve adayların uzun bir mesleki incelemeye tabi tutulmasından sonra gerçekleşebilir. Jeofizik Mühendisi olan Akademi üye sayısı 7 olup Öz Yılmaz Jeofizik Mühendisi olarak Amerika Birleşik Devletleri dışından seçilmiş tek üyedir. Ayrıca, Öz Yılmaz Akademi'nin Türkiye'den seçilmiş ilk ve tek üyesi olarak ülkemizi temsil etmektedir.

Yeraltı kaynaklarının aranması ve geliştirilmesinde sismik yöntem, diğer bir veya birkaç jeofizik yöntemle birlikte uygulanır. Öz Yılmaz, petrol ve doğal gaz sahalarının aranması ve keşif sonrası bir sahanın geliştirilmesine yönelik sismik verilerin sahada toplanması, verilerin bilgisayarda işlenmesi ve yorumlanması konularını kapsayan teori ve uygulamaya yönelik dünya çapındaki çalışmalarını, Amerika Birleşik Devletleri'nde 1987 yılında yayınlanan "Seismic Data Processing" ve 2001 yılında yayınlanan "Seismic Data Analysis" kitaplarında toplamıştır. Bu kitaplar uzun yıllar hem üniversitelerde ders kitapları hem de petrol endüstrisinde klasik referans kitapları olarak kullanılmaktadır.

Sismik yöntem, maden ve kömür damarlarının geometrisinin belirlenmesi ve bir keşif sonrası rezervin geliştirilmesi için en başarılı yöntemdir. Sismik etüt yapmadan, binlerce sondaj yaparak maden ve kömür aramak çağ dışı olup maliyeti çok yüksek olduğu için kabul edilemez bir stratejidir. Jeotermal sahaların arama ve geliştirilmesinde ise sismik yöntem, manyetotellürik yöntemle birlikte artık dünyada kabul görmüş, projeye başlarken ilk yapılan uygulamadır. Sismik etüt yapmadan jeotermal sondaj riskini ve maliyetini arttırmak yine çağ dışı yanlış bir stratejidir. Sismik yöntem, elektrik özdirenç yöntemiyle birlikte yeraltı su kaynaklarının keşfi ve su sondaj yerleri ve kuyu derinliklerinin saptanması için alternatifsiz kullanılmaktadır.

Mühendislik sismolojisi, geoteknik zemin projelerinde vazgeçilemez bir uygulamadır. Özellikle, muhtelif türden sismik dalgaların analiziyle zemin-temel kaya arayüzünün geometrisinin belirlenmesi, zemini teşkil eden katmanların geometrisinin ve varsa fayların geometrisinin belirlenmesi ve zemin katmanlarının sismik hızlarının tayini, heyelan kayma yüzeylerinin ve kütlelerinin geometrisinin belirlenmesi, aktif fayların araştırılması ve sismik mikrobölgelemede ve nihayet proje sahasında yapılacak geoteknik sondajların kaç adet, hangi noktalarda ve her birinin derinliklerini belirlemede, deprem riskinin belirlenmesi için geoteknik deprem mühendisliği parametrelerinin tayininde, jeofizik mühendisleri geoteknik mühendislerine en büyük desteği verirler. Bu nedendir ki geoteknik zemin projelerinde, sismik yöntem projeye başlarken ilk uygulama olarak dünyada genel kabul görmüştür. Sismik etüt yapmadan zemin etüdüne ulu orta geoteknik sondajlarla başlamak kabul edilemez olup maliyeti arttıran bir stratejidir. Bu çağ dışı yaklaşımla yanlış noktalarda gereksiz sondaj yapma riski çok yüksektir.

Öz Yılmaz, 2015 yılında Amerika'da yayınlanan "Engineering Seismology" başlıklı üçüncü kitabında, yukarıda sözü edilen maden, kömür ve jeotermal sahalarının ve yeraltı su kaynaklarının aranması/geliştirilmesi ve geoteknik zemin etütlerine yönelik tüm mühendislik sismolojisi teori ve uygulamalarını topladı. Bu kitap hem üniversitelerde ders kitabı hem de inşaat sektöründe referans kitabı olarak tüm dünyada kullanılmaktadır.

Öz Yılmaz, petrol endüstrisinde son yirmi yılda yaptığı karada sismik araştırma ve uygulamalarını, 2021 yılında Amerika Birleşik Devletleri'nde yayınlanan "Land Seismic Case Studies" başlıklı dördüncü kitabında topladı. Öz Yılmaz bu kitapta, geliştirdiği ve Amerika Birleşik Devletleri'nde patentini aldığı iki sismik analiz iş akışını kullanarak engebeli topoğrafyanın ve tektonik bakımdan karmaşık jeolojik yapıların olduğu proje sahalarında petrol ve doğal gaz kaynaklarının haritalanmasıyla ilgili birçok örnek vermektedir.

Öz Yılmaz, daha önceki yıllarda da bütün bu çalışmalarından ötürü Amerikan Uluslararası Jeofizik Teşkilatı'nın (SEG) Virgil Kauffman Altın Madalyası'yla (1991); Avrupa Yerbilimleri ve Mühendisleri Cemiyeti (EAGE) tarafından Conrad Schlumberger Yüksek Ödülü'yle (1992) onurlandırıldı; "Dünya'da Kim Kimdir" (Who's Who in the World) 1998 baskısında biyografisine yer verildi; Avrupa Bilimler Akademisi Üyesi (2002) ve Amerikan Uluslararası Jeofizik Teşkilatı'nın (SEG) Onur Üyesi seçildi (2011).

Meslektaşımız, Jeofizik Mühendisleri Odası İstanbul Şube üyemiz Sn. Öz YILMAZ'ın yurt dışında ülkemizi başarı ile temsil etmesinden, almış olduğu ödüllerden ve ülkemizde yapmış olduğu çalışmalardan dolayı tebrik eder, başarılarının devamını dileriz. Türk Jeofizikçiler ve ülkemiz için gurur verici bir temsiliyettir.

Saygılarımızla Kamuoyuna duyururuz.

TMMOB JEOFİZİK MÜHENDİSLERİ ODASI
XVII. DÖNEM İSTANBUL ŞUBE YÖNETİM KURULU

BİLİM DÜNYASINDAN TÜRKİYE'YE ÖDÜL



ÖZ YILMAZ

Meslektaşımız Öz YILMAZ Uluslararası Bilim Camiasında, Jeofizik Mühendisliğinin en prestijli kurumlarından **Arama Jeofizikçileri Birliği (Society of Exploration Geophysicists- SEG)**'nin en büyük ödülü olan **Maurice Ewing Madalyası** ile onurlandırılmıştır.

Öz Yılmaz, yine bu yıl Amerika Birleşik Devletleri'nin 150 yıldan fazla geçmişi olan Ulusal Mühendislik Akademisi'ne (*National Academy of Engineering, NAE*) üye seçildi. NAE üyeliğine seçilmek, bir mühendis için en büyük onur olarak tanımlanır. Öz Yılmaz'ın üye seçilmesine vesile, onun mühendislik mesleğine yaptığı müstesna katkılarının, özellikle sismik verilerin bilgisayarda işlenmesine yönelik geliştirdiği orijinal yöntemler ve tüm dünyada jeofizik mühendislerinin birkaç nesil boyunca eğitiminde gösterdiği liderlik rolü olmuştur. Jeofizik Mühendisi olan Akademi üye sayısı 7 olup Öz Yılmaz Jeofizik Mühendisi olarak Amerika Birleşik Devletleri dışından seçilmiş tek üyedir. Ayrıca, Öz Yılmaz Akademi'nin Türkiye'den seçilmiş ilk ve tek üyesi olarak ülkemizi temsil etmektedir.

Öz Yılmaz, daha önceki yıllarda, yaptığı çalışmalarından dolayı Amerikan Uluslararası Jeofizik Teşkilatı'nın (SEG) *Virgil Kauffman Altın Madalyasıyla* (1991); Avrupa Yerbilimleri ve Mühendisleri Cemiyeti (EAGE) tarafından *Conrad Schlumberger Yüksek Ödülüyle* (1992) onurlandırıldı; "Dünya'da Kim Kimdir" (*Who's Who in the World*) 1998 baskısında biyografisine yer verildi; *Avrupa Bilimler Akademisi Üyesi* (2002) ve Amerikan Uluslararası Jeofizik Teşkilatının (SEG) *Onur Üyesi* seçildi (2011).

Meslektaşımız, Jeofizik Mühendisleri Odası İstanbul Şube üyemiz Sn. Öz YILMAZ'ın yurt dışında ülkemizi başarı ile temsil etmesinden, almış olduğu ödüllerden ve ülkemizde yapmış olduğu çalışmalardan dolayı tebrik eder, başarılarının devamını dileriz. Türk Jeofizikçiler ve ülkemiz için gurur verici bir temsiliyettir.

Saygılarımızla Kamuoyuna duyururuz.

TMMOB JEOFİZİK MÜHENDİSLERİ ODASI
XVII. Dönem İstanbul Şube Yönetim Kurulu

16 Ağustos 2022 – Basın Açıklaması

17 Ağustos 1999 tarihinde, son yüzyılın en büyük felaketlerinden birini yaşadık. O günün sabahı yerel saatle 03:02'de Kocaeli/Gölcük merkezli 7.4 Mw büyüklüğünde, yaklaşık olarak 45 saniye devam eden deprem büyük bir afet ortaya çıkardı. Binlerce insanımızın ölümüne ve yaralanmasına, milyarlarca liralık mal kaybına neden oldu. Depremden sağ kurtulanlara ise ömür boyu unutamayacakları bir acı bıraktı. Ülkemizde yaşayan uzak veya yakın her aileyi bir ölçüde etkiledi.

Bu deprem; gerek büyüklük, gerek şiddet, gerekse sebep olduğu can ve mal kaybı ile son yüzyılın en büyük doğa olayı ve Türkiye'nin yakın tarihini derinden etkileyen en önemli olaylardan biridir

Resmi kayıtlara göre; 18873 vatandaşımız hayatını kaybetmiş, 20000'den fazla vatandaşımız yaralanmıştır. 285211 konut, 42902 iş yeri hasar görmüştür (AFAD). Devlet İstatistik Enstitüsü tarafından Ekim 1999'da yapılan araştırma sonucuna göre 17 Ağustos depreminden en yoğun etkilenen 4 ilde üretim kaybının 2,4 milyar dolar olduğunu bildirilmiştir. Afet zararlarını azaltmak için harcanan 1 birim, afet sonrası yaraların sarılması için harcanan 8 birime denk gelmektedir. Bu nedenle afet olmadan önce zarar azaltma çalışmaları yapılmalı ve bu çalışmalara kaynak ayrılmalıdır. AFAD tarafından her il için hazırlanan "İl Risk Azaltma Planları" rafa kaldırılmamalı, eksiksiz uygulanmalıdır.

Türkiye aktif bir deprem kuşağı üstünde bulunmaktadır. Ülke topraklarının, sanayisinin ve barajlarının büyük bir kısmı deprem kuşağı içinde yer almaktadır. Bir doğa olayı olan depremler geçmişte olduğu gibi gelecekte de olacaktır. Ancak bu doğa olaylarının afete dönüşmesi günümüz teknolojisi ve imkânlarıyla kabul edilemez durumdadır.

Bu doğa olayını çıkardığımız İmar Afları ile yarattığımız dolgu alanları ile zemin büyütmesi yüksek dere çökellerine yapılaşma ile denetimsiz hazırlanan projeler ile bizler afete dönüştürdük, dönüştürüyoruz.

"İmar Barışı" adı altında; hiçbir mühendislik hizmeti almamış, 10 milyonun üzerinde kaçak yapı ruhsatlandırıldı ve denetlenme ihtimali de ortadan kaldırıldı.

Kamusal bir anlayışla yürütülmesi gereken yapı denetim sistemi ticarileştirildi. Yer mühendislik çalışmalarının denetimi ise gündeme dahi getirilmedi.

Odalarımızın mesleki yeterlilik, belgelendirme ve denetim süreçleri kaldırıldı.

Kentsel dönüşüme "Kötü Zemin/Kötü Yapı" öncelikli bölgelerden başlanması gerekirken rantı en yüksek bölgelerden başlamak tercih edildi.

Tüm bu adımlar depreme dayanıklı bir kent oluşturmanın önünde büyük bir engel haline geldi.

Peki neler yapılmalı?

Deprem sonrasında haberleşmek için GSM Operatörlerine büyük görev düşmektedir. Deprem anında ve sonrasında kesintisiz iletişim sağlamaları bir kamu görevidir ancak bu konuda bir çalışma bulunmamaktadır. Silivri depremi sonrası bazı operatörler iletişim sağlayamamıştır. İletişim sağlayamadığı için para cezasına çarptırılan operatörler acaba şu an bu sorunu çözmek için bir çalışma yapmaktalar mıdır yoksa her afet sonrası para cezası ödeyerek devam mı edecektir? Bu konu kamu-özel sektör iş birliği ile çözümlenmelidir.

Projelendirmeleri yapan mimarlarımız engelli vatandaşlarımızın afet anında binayı kolay bir şekilde tahliye edebilmesine müsaade edecek yapılar tasarlanmalıdır. Bizler jeofizik mühendisleri odası olarak her yıl "Afete Hazırlıkta Engellileri Unutma Sempozyumu" düzenlemekteyiz. Sesimizi duyurmak için elimizden geleni yapıyoruz ancak karar vericilerin de bu sese kulak vermesi gerekmektedir.

Odalar, kamu yararına çalışan meslek örgütleridir. Bilimin ışığında, gerçekleri söylemekle görevlidir. Odaları siyasi bir yapılanma olarak görmek en büyük afettir.

Doktorlarımız salgında olduğu gibi geçmişteki depremlerde olduğu gibi bundan sonra yaşanacak deprem ve diğer afetlerde de önemli görevler üstleneceklerdir. Deprem ruhsal olarak yarattığı etki de çok önemlidir ve insan hayatını uzun süre olumsuz etkilemektedir. Deprem gibi çok disiplinli bir çalışma konusunda Sağlık Bakanlığı'nın ve Milli Eğitim Bakanlığı'nın özgün ve bilgilendirici çalışmalar yapması beklenmektedir. Okullarımızda afet bilincini arttırıcı eğitimler ders programına eklenmelidir.

İç İşleri Bakanımız Sayın Süleyman SOYLU olası büyük bir İstanbul depreminin ülkemiz için beka sorunu olduğunu belirtmiştir. Toplumumuzun bir parçası olmayan ve uyum sağlayamayan mültecilerin afet anında nasıl davranacağı da önemli bir sorun ve soru işareti olarak akıllarda kalmaktadır.

Afetlere dayanıklı/Güvenli yapılarda yaşamak insanların en temel ihtiyacı olan bir yaşam hakkıdır. Vatandaşlarımızın siyasilerden ve ülke yönetimine talip olanlardan bu hakkı yerine getirmelerini talep etmesi ve bu talebi her ortamda dile getirmesi önemlidir.

Vatandaşlarımız deprem güvenli konutlarda yaşamalı ve oluşturulan bilgi kirliliklerinden uzak tutulmalıdır. Uzmanlık alanı olmamasına rağmen deprem ve deprem tahminleri hakkında yorumlar yapan kişiler halkı korku ve paniğe sürüklemektedir. Bunun önüne geçmek için bu açıklamalar bir kamu kurumu aracılığıyla ya da oluşturulacak bir "Deprem Bilim Kurulu" tarafından yapılmalıdır. Ülkemiz gibi deprem potansiyeli yüksek Japonya, Çin, Yunanistan, ABD, İran gibi ülkelerde deprem ile ilgili açıklamalar o ülkenin deprem araştırma merkezleri tarafından yapılmaktadır. Bilim insanları yapacağı açıklamaları bilimsel verileri ile desteklemeli, referans göstermelidir.

Deprem sonrası yerine konulamayacak bir insan canı diğeri ise tarihi yapılardır. Bize miras kalan bu yapıların gelecek dönemlere aktarılması için incelenmeli, güçlendirilmeli ve sürekli olarak yapı sağlığı izleme sistemleriyle denetlenmelidir. Yapılara tahribat vermeden yapı jeofiziği yöntemleriyle bu incelemelerin yapılması ve denetlenmesi için Arkeoloji Müzelerinin, Koruma Kurullarının ve Kültür Dairesi Başkanlıklarının da jeofizik mühendisi istihdamı sağlaması gerekmektedir.

Yağışlar sonrası birçok otoyolun çöktüğünü bilinen bir gerçektir. Bir de deprem etkisi ile bu yapılan yolların nasıl davranacağını düşünelim. Şimdi sizlere acı bir gerçeklikten bahsedeceğiz.

Ulaştırma ve Altyapı Bakanlığı, Karayolları Genel Müdürlüğü 1986 yılından bugüne yani 36 senedir jeofizik mühendisi alımı yapmamaktadır. Deprem ülkesinde, depreme dayanıklı yolların yapılması gerektiği bir ülkede, afet anında kesintisiz bir ulaşımın çok önemli olduğu bir ülkede Karayolları Genel Müdürlüğü'nün 18 Bölge Müdürlüğü'nün 12sinde jeofizik mühendisi bulunmamaktadır. Ülkemizdeki otoyolları yapan özel şirketleri kamuda çalışan mühendislerin denetlemesi önem arz etmektedir. Bu nedenle Karayolları Genel Müdürlüğü ivedilikle tüm bölge müdürlüklerine Jeofizik Mühendisi istihdamı sağlamalıdır.

Cumhuriyetimizin 100. yılı olan 2023'te, deprem başta olmak üzere tüm afetlere dirençli kentler oluşturmak için büyük bir ivme kazanılmasını, planlanan çalışmaların uygulamaya geçilmesini görmeyi temenni ediyoruz.

Norveçlilerin Atamız ile ilgili güzel bir sözü vardır. Sıkıntılı süreçlerde çözüm üretebilmek için Atatürk gibi düşün derler. Atamızın da dediği gibi "Felaket başa gelmeden evvel önleyici ve koruyucu tedbirleri düşünmek lazımdır, geldikten sonra dövünmenin yararı yoktur".

Biz de ülkeyi yönetenlere deprem ve diğer tüm afetlere karşı risk yönetimi için ATATÜRK gibi düşün diyoruz.

Saygılarımızla.

TMMOB Jeofizik Mühendisleri Odası
17. Dönem İstanbul Şube Yönetim Kurulu

Deprem Tatbikatı Değil İletişim Sistemi Tatbikatı – Basın Bildirisi

17 Kasım 2022

AFAD, 1999 Düzce Depremi'nin yıl dönümünde 12 Kasım'da tüm Türkiye'de aynı anda (Düzce Depremi'nin gerçekleştiği) saat 18.57'de Deprem Anı "Çök-Kapan-Tutun" tatbikatı yapılacağını duyurmuştu.

Bu duyuruyu birçok sivil toplum kuruluşu ve meslek odaları haberlerden öğrendi.

Tatbikatın diğer paydaşları hangi kurumlardı?

Jeofizik Mühendisleri olarak bizler deprem başta olmak üzere tsunami, heyelan, taşkın vb. afetlerde risk yönetimi ve zarar azaltma konularında mesleğimiz gereği hem kamu kurumlarında hem de özel sektörde aktif görevler almaktayız.

Ülke genelinde yapılacak tatbikatın öncesinde, yazılı ve görsel medya aracılığıyla oluşturulan kamu spotları ile topluma kısa ve aydınlatıcı bilgiler verilmesi ve tatbikatın paydaşlarının açıklanması gerekirdi.

Tatbikatın yapıldığı saatte gördük ki birçok vatandaşımız afet farkındalık kültürü gelişmediği için gelen uyarı mesajını dikkate almadı, birçok vatandaşımıza da uyarı mesajı gelmedi ya da çok geç geldi. Buradan da anlaşılacağı üzere tatbikatın amacı toplumun afet anında reflekslerini geliştirmek, doğru davranışları uygulamayı ilke edinmek olsa da, AFAD'ın iletişim sisteminin çalışırılığını test etme tatbikatından öteye gidememiştir.

Ülke genelinde yapılacak her tatbikatın başarıya ulaşması için; sivil toplum kuruluşlarının, meslek odalarının, iletişim sağlayıcılarının, üniversitelerin, araştırma merkezlerinin, tüm kamu kurumlarının ve vatandaşların paydaş olduğu ve birlikte hareket ettiği GÜÇ BİRLİĞİ'nin sağlanması gereklidir. Afet eğitimlerinde sıklıkla geçen "Afetlere Karşı Güç Birliği" sağlanamamıştır.

Deprem anında GSM operatörlerinin işlemez hale gelebileceği, iletişim altyapısının çökeceği, internet sağlayıcıların etkisiz hale gelebileceği bir ortamı öngörürsek hiçbir sorunun olmadığı 12 Kasım 2022 tatbikat günü dahi gelmeyen uyarı mesajı, gelecek için büyük endişeler yaratmıştır.

Başarısız denemeler endişe ve kaygıyı arttırdığı gibi konunun ciddiyetini de sarsmaktadır. Deprem konusunda birçok travma yaşamış ülkemiz insanların yaşanan tecrübelerden sonra artık olası bir depremde gerekli uyarıların kendisine ulaşacağı, yönlendirmelerin yapılacağı konusunda güven duygusunu hissetmesi gerekmektedir.

Saygılarımızla Kamuoyuna Duyurulur.

TMMOB Jeofizik Mühendisleri Odası
17. Dönem İstanbul Şube Yönetim Kurulu



AFET RİSKLERİNİ BU ŞEKİLDE Mİ AZALTACAĞIZ?

İstanbul İli, Eyüpsultan İlçesi sınırlarında "Darıartla Deresi" yatağına ve Gölet Bendinin hemen önüne yapılan inşaat çalışması, Deprem ve Taşkın durumunda yaşanması muhtemel bir afete davetiye çıkartmaktadır. Bu kent suçuna bir an önce son verilmelidir.

2022 Yılında AFAD tarafından yayınlanan ve hazırlanan İl Risk Azaltma Planı (İRAP)'nda dere yataklarındaki kontrolsüz yapı-yapılaşmanın önlenmesi amacıyla denetimlerin arttırılacağı belirtilmiştir. Sorumlu kurum ve destekleyecek kurum olan İstanbul Büyükşehir Belediyesi ve Eyüpsultan Belediyesi ile AFAD'ı göreve davet ediyoruz.

Jeofizik Mühendisleri Odası İstanbul Şubesi

Afet riski altında olan bölgelerde yerleşimi engellemek					
No	Eylem	Afet Türü	Sorumlu Kurum	Destekleyecek Kurum	Dönemi
A1-H6-E2	Dere yataklarındaki kontrolsüz yapı-yapılaşmanın önlenmesi amacıyla denetimler arttırılacaktır.	Su Baskını/ Sel/Taşkın	İstanbul Büyükşehir Belediyesi	İzce Belediye Başkanlıkları	Sürekli



İSTANBUL TEKNİK ÜNİVERSİTESİ AFET YÖNETİMİ ENSTİTÜSÜ'NÜN VATANDAŞLARIMIZ ENKAZ ALTINDAYKEN PAYLAŞTIĞI METİN ÜZERİNE

6 Şubat 2023 Tarihinde meydana gelen iki yıkıcı deprem ile sarsılırken vicdanlarımız da sarsıldığı ve enkaz altında kaldığımızı görüyoruz. Depremim ardından daha insanlarımız enkaz altında yardım beklerken bir meslek grubumu hedef alarak acele ve eksik bilgilerle İTÜ Afet Yönetimi Enstitüsü tarafından yapılan açıklamanın kaldırılmasını olumlu bulmakla birlikte, aynı yerleşke içerisinde Jeofizik Mühendisliği ve Jeoloji Mühendisliği Bölümleri bulunurken İTÜ Afet Yönetimi Enstitüsü'nün Riskli Yapı Tespitlerine ve Bina Performans Analizlerine yönelik tek taraflı bir bakış açısına sahip açıklamaları İTÜ'nün köklü bilgi birikimine ve birlikte çalışma kültürüne aykırı olduğu açıkça görülmektedir. Adı üzerinde "Afet Yönetimi" ve bu konudaki eksikliklerle ilgili açıklama yapması beklenen enstitü, çadır alanlarımızın yanlış seçimi, temiz suya erişimdeki zorluklar, enkaz kaldırma ve döküm işlerindeki iş makinası eksikliği gibi açıklamalarda NEDEN SESSİZ kalmışlardır.

Yapı ve yerleşim alanı ile ilgili teknik açıklamaların sonradan kaldırılmaması için Jeofizik, Jeoloji, İnşaat, Harita Mühendislerince ve Şehir Plancıları ile Mimarların bilgi ve deneyimleriyle hazırlanması gerektiğini düşünüyoruz.

Saygılarımızla.

TMMOB JEOFİZİK MÜHENDİSLERİ ODASI
İSTANBUL ŞUBESİ

DEPREM HAFTASINDA BASINDA JEOFİZİK

16:25
11 Şubat

Sözcü

YAZARLAR GÜNDEM FİNANS SPOR HAYAT DÜNYA EKONOMİ E-GAZETE GÜNÜN İÇİNDEN SAĞLIK BİLİ

Jeofizik mühendislerinden Deprem Haftasında 'riskli' açıklama!

Jeofizik Mühendisleri Odası Deprem haftasında yaptıkları açıklamayla, depremde yaşanacak can ve mal kayıplarındaki riskin büyüklüğünün görmezden gelindiği belirtildi. Yapı ruhsatı veren, zemin etütlerindeki jeofizik ölçümleri üzerinde denetleme yapması gereken jeofizik mühendislerinin, Çevre ve Şehircilik Bakanlığı dahil birçok belediye ve ilgili kurumda görevlendirilmediğine dikkat çekildi.

Yayımlama: 03 Mart 2022

"DENETİM YAPACAK JEOFİZİK MÜHENDİSİ BULUNMUYOR"

Deprem zararlarını azaltmak için Jeofizik Mühendisliğinin uygulamaları ve denetimlerinin önemine dikkat çekilen açıklamada, Karayolları Genel Müdürlüğü'nün birçok bölgesinde, Çevre, Şehircilik Bakanlığı'nın da birçok il müdürlüğünde, yine bina inşaatı için yapı ruhsatı veren zemin etütlerindeki jeofizik ölçümleri yerinde ve rapor üzerinde denetlemesi gereken ilçe belediyelerinin birçoğunda Jeofizik Mühendislerinin bulunmadığı kaydedildi.



Ana Sayfa Gündem Ekonomi Dünya Yurttan Anka Yerel Bülten Anka Review Kurumsal Abonelik

JEOFİZİK MÜHENDİSLERİ ODASI İSTANBUL ŞUBESİ: "JEOFİZİK MÜHENDİSİ BULUNDURMAYAN İLÇE BELEDİYELERİ BULUNMAKTADIR"



JEOFİZİK MÜHENDİSLERİ ODASI: DOĞAL OLAYLARIN AFETE DÖNÜŞMEMESİ İÇİN GÖREV VERİN



Sonrakini Oku

GÜNDEM

AYSU BANKOĞLU'NDAN BAKAN
TUNÇ'A: "SEZGİN BARAN
KORKMAZ SUÇLARINI
MEŞRULAŞTIRMAK İÇİN 280
MİLYON TL PARA ÇIKIŞI
CERÇEKLEŞTİ İHBAR
EDİLMİŞTİR. BU İHBAR ÜZERİNDE
İNCELEME YAPILMIŞ MIDIR"

GÜNDEM

ANKARA'DA ÇANKAYA BELEDİYE
MECLİS ÜYELİĞİ ÖNSEÇİMİ
CERÇEKLEŞTİ

YETERLİ SAYIDA JEOFİZİK MÜHENDİSİ İSTİHDAM EDİLMEMEKTEDİR:

Ayrıca yine jeofizik teknikler mühendislik zeminlerindeki yanal değişimlerin konumlarının bulunmasına uygundur. Yol kenarlarındaki meyilde zayıflamaya yol açan kil tabakaları içindeki kum mercekleri jeofizik ile haritalanabilir. Otoyolların inşa sürecinde kullanılan yapay dolgu malzemesinin kalitesi, sıkışma kontrolleri ve otoyolla uyumu jeofizik yöntemlerle kontrol edilebilir. Kısaca; yamacın, şevin, heyelanın, kitle hareketlerinin geometrisi ve statik- dinamik etkilerde statilitesinin araştırılması için jeofizik çalışmalar olmazsa olmazdır. Tüm bu gerekliliklere rağmen Karayolları Genel Müdürlüğü ve bağlı bölge müdürlüklerinde denetimi sağlayacak yeterli sayıda jeofizik mühendisi istihdam edilmemektedir. Yapılan yollar yağışlardan sonra çökmekte, kaymakta ve ülke ekonomisi büyük kayıplara uğramaktadır. Şu an için maddi kayıplar yaşanmış olsa da bu denetimsizlikler sonucu can kayıplarının da yaşanması muhtemeldir.

18 BÖLGE MÜDÜRLÜĞÜNDEN 12'SİNDE JEOFİZİK MÜHENDİSİ

BULUNMAMAKTADIR: Nisan 2021'de Düzce- Zonguldak Karayolu'nun Akçakoca- Düzce kısmında kayma meydana gelmişti. Aradan 1 yıl geçti, şimdi ise Nisan 2022'de aynı karayolunun Düzce- Sakarya kısmında kayma meydana geldi. Sadece bu yolda değil, birçok otoyolda yağışlardan sonra kaymalar gözlenmektedir. Karayolları Genel Müdürlüğü, jeofizik çalışmaları denetleyecek mühendis istihdamı sağlamalıdır. 18 bölge müdürlüğünden 12'sinde jeofizik mühendisi bulunmamaktadır. Diğer bölge müdürlüklerinde ise yeterli sayıda jeofizik mühendisi bulunmamaktadır. Yetkililere sesleniyoruz. Doğa olaylarının afete dönüşmemesi için projelerin denetimini sağlayacak jeofizik mühendislerine görev verin. Karayolları Genel Müdürlüğü'nün kendi bünyesine ve tüm bölge müdürlüklerine yeterli sayıda (en az her il için 1 ve bölge için 2) jeofizik mühendisi istihdam etmesini talep ediyoruz."

Fox TV – Burak ÇATLIOĞLU

07 Şubat 2023

Şube Yönetim Kurulu Başkanımız Burak ÇATLIOĞLU, 6 Şubat'ta yaşadığımız iki büyük depremin ardından FOX TV Canlı Yayın konuğu olarak Cumhuriyet tarihimizin en büyük felaketini değerlendirdi.



LUYS TV – Arda KEŞİŞYAN

08 Şubat 2023

Şube Yönetim Kurulu üyemiz Arda KEŞİŞYAN, 6 Şubat'ta meydana gelen depremleri Luys TV'ye değerlendirdi.



NTV – Burak ÇATLIOĞLU

09 Şubat 2023

TMMOB Jeofizik Mühendisleri Odası İstanbul Şubesi olarak, İskenderun'da yaşanan su baskınının tsunami olup olmadığına ilişkin değerlendirmelerimizi NTV Ana Haber bülteninde aktardık.



Kanal B – Burak ÇATLIOĞLU

13 Şubat 2023

6 Şubat 2023 tarihinde meydana gelen 7.7 ve 7.6 moment büyüklüklerindeki Cumhuriyet tarihimizin en büyük felaketine yol açan depremler hakkında Şube Yönetim Kurulu Başkanı Burak ÇATLIOĞLU, Kanal B Ana Haber bülteninde değerlendirmelerde bulundu.



Yıldız TV – Burak ÇATLIOĞLU

14 Şubat 2023

Şube Yönetim Kurul Başkanı Burak ÇATLIOĞLU şubemizi temsilen Yıldız TV'ye konuk oldu ve bina incelemeleri, zemin etütleri hakkında bilgiler paylaşmıştır. Yayında Doç. Dr. Osman UYANIK da telefon bağlantısı ile katılarak bilgiler vermiştir.



A Haber – Burak ÇATLIOĞLU

16 Şubat 2023

A Haber ile şubemizde yaşadığımız depremler ve Jeofizik Mühendisliğinin önemi üzerine yayın gerçekleştirilmiştir.



Beyaz TV – Burak ÇATLIOĞLU

17 Şubat 2023

Şube başkanımız Beyaz TV Canlı Yayınında Deprem Özel Programına konuk olmuştur. Canlı yayında ekrana deprem sonrası kullanılamaz hale gelen karayolunu getirip, Karayolları Genel Müdürlüğü'nün 1986 yılından bugüne bir kişi bile jeofizik mühendisi istihdamı etmediğini, ülkemizde bulunan 18 bölge müdürlüğü'nün 12'sinde jeofizik mühendisi olmadığını belirtmiştir.

Sunucunun dahi şaşkınlığını gizleyemediği bilgi karşısında şube başkanımız dilerse Karayolları Genel Müdürlüğü'nden bir yetkilinin yayına bağlanabileceğini belirterek Düzce-Zonguldak Karayolu yağışlar sonrası çöktü, biz oda olarak yağışlarda çöken yollar deprem anında ne hale gelir diyerek denetimin yapılması ve bölge müdürlüklerine jeofizik mühendislerinin atanması gerektiğini vurgulamıştır.

Karayollarındaki meslektaşlarımız, odamız genel merkezinin ve şubeler olarak yayınlarla oluşturduğumuz kamuoyu sonrası Karayolları Genel Müdürlüğü 3 jeofizik mühendisi alımı yapmıştır.



18 Şubat 2023 – 6 Şubat Depremleri Basın Açıklaması

TMMOB Mimarlar Odası İstanbul Büyükkent Şubesi Salonunda, 6 Şubat 2023 tarihinde meydana gelen 7.7 ve 7.6 büyüklüklerindeki depremler hakkında bir değerlendirme ve sürekli depremlerde neden yıkımlar yaşadığımız üzerine bir basın toplantısı gerçekleştirilmiştir. Basın toplantısına Oda Başkanımız Şevket DEMİRBAŞ, Şube Başkanımız Burak ÇATLIOĞLU, Prof. Dr. Övgün Ahmet ERCAN, Prof. Dr. Emin CANDANSAYAR, Prof. Dr. Bülent KAYPAK katılmıştır.





Star TV – Prof. Dr. Haluk EYİDOĞAN

21 Şubat 2023

Şube Yönetim Kurulu Üyesi Prof. Dr. Haluk EYİDOĞAN, Star TV Gerçeğin Peşinde programında canlı yayın konuğu oldu. Hatay'da gerçekleşen depremler hakkında değerlendirmelerde bulundu.



Can TV – Burak ÇATLIOĞLU

21 Şubat 2023

Şube Yönetim Kurulu Başkanı Burak ÇATLIOĞLU, depremin Can TV yayınına bağlanarak meydana gelen depremler ve kamusal denetimlerin eksiklikleri konusunda bilgiler vermiştir.



NTV – Yasin Yaşar YILDIRIM

21 Şubat 2023

Şube Yönetim Kurulu üyesi Yasin Yaşar YILDIRIM deprem ve tsunami hakkında 21 Şubat 2023 Pazartesi günü NTV’de açıklamalarda bulundu.



Yeşil Gazete – Burak ÇATLIOĞLU

22 Şubat 2023

Yeşil Gazete’de afet sonrası oluşan inşaat ve yıkıntı atıklarının bertarafı, Şube Yönetim Kurulu Başkanı Burak ÇATLIOĞLU tarafından değerlendirildi.

Burak Çatlıoğlu: Afeti yönetemediler ki, sonrasında çıkan enkazı yönetebilsinler

Jeofizik Mühendisleri Odası İstanbul Şube Yönetim Kurulu Başkanı Burak Çatlıoğlu, deprem sonrası ortaya çıkan tonlarca enkazın doğru bir şekilde bertaraf edilmediği takdirde yer altı sularına, tarım arazilerine, bitki örtüsüne, çevre ve insan ve sağlığına zarar vereceğini belirtti.



DİLAN ELA PAMUK © 22/02/2023



Endüstri Radyo – Burak ÇATLIOĞLU

23 Şubat 2023

Şube Başkanımız Burak ÇATLIOĞLU 23 Şubat 2023 Perşembe günü 19:00'da 108.5 frekansında Endüstri Radyo'nun konuğu olmuştur.

Depremlerde neden yıkılıyoruz, neleri eksik yapıyoruz, neler yapmalıyız konuları işlenmiştir.

The graphic is a blue rectangular banner with white text and images. At the top center is the 'ST' logo. Below it, the text 'ENDÜSTRİ RADYO' is written in large, bold, white capital letters. There are two portrait photos of men in suits. The left photo is of Çetin Ünsalan, and the right photo is of Burak Deniz Çatlıoğlu. Below each photo is a white rounded rectangle containing their names and titles. At the bottom center, there is a dark blue rounded rectangle with the word 'PERŞEMBE' in white. Below that, there are two more rounded rectangles: one with a calendar icon and the date '23 Şubat 2023', and another with a clock icon and the time '19:00 - 20:00'.

ST
**ENDÜSTRİ
RADYO**

ÇETİN ÜNSALAN
Endüstri Radyo
İşte Bunu Konuşalım
Programcı

BURAK DENİZ ÇATLIOĞLU
TMMOB Jeofizik
Mühendisleri Odası
İstanbul Şube Başkanı

PERŞEMBE

23 Şubat 2023

19:00 - 20:00

Agos Gazetesi – Arda KEŞİŞYAN

02 Mart 2023

Kahramanmaraş depremlerinin yarattığı büyük yıkım, Türkiye’yi bundan sonra neyin beklediği sorusunu da gündem getirdi. Jeofizik Mühendisi Arda KEŞİŞYAN, mevcut tabloyu ve olası senaryoları Agos için kaleme aldı.



Cine 1 TV – Zafer DEMİR

07 Mart 2023

Şube üyemiz ve Kartal Kent Konseyi Temsilcimiz Zafer DEMİR, şubemizi temsilen Cine 1'de Son Tahlil programının konuğu olmuş, kentsel dönüşüm çalışmalarının önemine değinmiştir.



Artı TV – Burak ÇATLIOĞLU

29 Mart 2023

AFAD'ın Hazırlamış Olduğu Genelgede Deprem Bilimine Yer Yok!

Şube Yönetim Kurulu Başkanı Burak ÇATLIOĞLU, Artı TV'de ODAK Programına konuğu oldu.

İstanbul'un deprem riski, Kadıköy İlçesi özelinde hazırlanan raporlar değerlendirilirken, AFAD'ın en son çıkarmış olduğu Natamam Binalar ile ilgili genelgede deprem bilimcilerin yani jeofizik mühendislerinin olmadığını ve bu durumun acilen düzeltilmesi gerektiğine değindi.



Kısa Dalga – Burak ÇATLIOĞLU

31 Mart 2023

Jeofizik Mühendisleri Odası'dan Burak Çatlıoğlu: Fay yasası olsaydı yıkımlar olmayacaktı gibi bir algı yaratılması çok yanlış



Yayınlanma: 31 Mart 2023 Cuma 13:58



Jeofizik Mühendisleri Odası İstanbul Şube Başkanı Burak Çatlıoğlu "Fay yasası olsaydı yıkımlar olmayacaktı gibi bir algı yaratılması çok yanlış" görüşünü dile getirdi.

TMMOB Jeofizik Mühendisleri Odası İstanbul Şube Yönetim Kurulu Başkanı Burak Çatlıoğlu da fay yasası tartışmasına ilişkin mesaj attı.

Çatlıoğlu fay yasası olsaydı yıkımlar olmayacaktı görüşü çok yanlış yorumunda bulunurken yüzey faylanmasına çok yakın yerlerdeki sağlam binaların ayakta kaldığını söyledi.

Çatlıoğlu şunları kaydetti:

"Fay yasası olsaydı yıkımlar olmayacaktı gibi bir algı yaratılması çok yanlış. Maraş depremlerinde bir kez daha gördük ki, fay zonu içerisinde kalan yapılardan ziyade, zemin koşulları/beton/demir kalitesi kötü olan ve denetimsiz yapılar yıkıldı."

Beykent Üniversitesi Televizyonu (BEA TV) – Burak ÇATLIOĞLU

03 Nisan 2023

Şube Yönetim Kurulu Başkanı Burak ÇATLIOĞLU, Beykent Üniversitesi Televizyonu (BEA TV) dosya programı “Deprem Özel” yayınına konuk olmuştur.



TRT Haber – Prof. Dr. Mehmet Ali KAYA

04 Mayıs 2023

Jeofizik Mühendisleri Odası Edirne İl Temsilcisi Prof. Dr. Mehmet Ali KAYA, İstanbul'dan Trakya'ya doğru artan göçe, yapılaşmada ki artışlara ve deprem tehlikesine TRT Haber yayınında değinmiştir.



Açık Radyo – Burak ÇATLIOĞLU

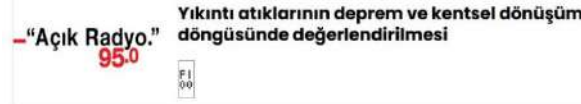
15 Haziran 2023

Şube Yönetim Kurulu Başkanı Burak ÇATLIOĞLU, Açık Radyo’da Entropi programına konuk oldu. 6 Şubat Kahramanmaraş depremlerinde oluşan enkazın yönetimi, depolanması, geri dönüşümü ile ilgili önerilerde bulunarak, çevreye ve insan sağlığına yönelik değerlendirmelerde bulunmuştur.

Yıkıntı atıklarının deprem ve kentsel dönüşüm döngüsünde değerlendirilmesi

Yıkıntı atıklarının deprem ve kentsel dönüşüm döngüsünde değerlendirilmesi

- Aa +



6 Şubat'tan beri devam eden deprem dosyamızın son bölümünde, Jeofizik Mühendisleri Odası İstanbul Şube Başkanı Burak Çatlıoğlu'yla yıkıntı atıklarının deprem ve kentsel dönüşüm döngüsünde nasıl değerlendirilmesi gerektiğini konuşuyoruz.

Demirören Haber Ajansı (DHA) – Burak ÇATLIOĞLU

Şube başkanımız Burak ÇATLIOĞLU, İstanbul’da olası bir 7,5 büyüklüğündeki depremde kayıp tahminleri ile ilgili açıklamalarda bulunmuştur.



Mühendis, Mimar, Şehir Plancıları Dayanışma Günü - Basın Açıklaması

19 Eylül 2023



Artı Gerçek – Burak ÇATLIOĞLU

20 Aralık 2023



İSTANBUL - Marmara Denizi'nde son dönemde meydana gelen 4.1 ve 4.5 büyüklüğündeki depremlerden sonra, yapı güvenliği ve zemin niteliği yeniden konuşulmaya başladı. Her an bir depremin beklendiği İstanbul'da Çevre, Şehircilik ve İklim Değişikliği Bakanı Mehmet Özhaseki'ye göre acil dönüşmesi gereken 600 bin konut bulunuyor. Depremin yeri, büyüklüğü ve şiddetinin yanı sıra rezonans etkisi de yıkımın büyüklüğüne etki edebiliyor. .

Depremde rezonans etkisi, binaların, depremin titreşim frekansına uyan bir frekansa sahip olmaları durumunda ortaya çıkıyor. Eğer bir bina, depremin titreşim frekansına yakın bir frekansa sahipse, bu durumda rezonans meydana gelebiliyor. TMMOB Jeofizik Mühendisleri Odası İstanbul Şube Yönetim Kurulu Başkanı Burak Çatlıoğlu bu durumu "Kayanın doğal titreşim periyodu, 0,1, 0,2 maksimum 0,3 saniyedir. Deprem anında yapının periyodu ile zeminin periyodu çakıştığında genlikler artıyor. Bu çerçevede uyuma girmiş sarsıntıya rezonans deniyor." sözleriyle özetledi. Yani genliklerin artmasıyla bina eğer zemine uygun inşa edilmemişse yıkım riski artıyor. Riskin belirlenmesi için de mikrobölgeleme etüt raporunun hazırlanması gerekiyor ki bu da yasal zorunluluk.

'ETÜTLE MAKSİMUM DEPREM KUVVETİ VE YIKIM RİSKİ BELİRLENİR'

Çatlıoğlu'na göre bir yapının rezonansa girmesi durumunda yıkılması kesin değil. Ancak zemin etüdüyle maksimum deprem kuvvetinin ortaya çıkarılarak yıkım riskinin belirlenebileceğini sözlerine ekleyen Çatlıoğlu, şöyle devam etti:

"İstanbul'da periyodların yüksek olduğu yerler daha gevşek zeminlerden oluşurken, düşük olduğu yerler ise kayalık alanlardan oluşuyor. Zemin çalışmaları mikrobölgeleme ile yapılar bölgenin imara açılıp açılmayacağı belirlenir. Fakat, periyodlara uygun yapılar da yapılabilir. Periyodun bilinmesi yıkımın önlenmesi için önemli bir bilgi."



Jeofizik Mühendisleri Odası İstanbul Şube
Yönetim Kurulu Başkanı Burak Çatlıoğlu

politeknik
Halkın Mühendisleri Mimarları Şehir Plancıları

FAY'IN YIKMADIĞINI FAY YASASI YIKAR! – BURAK ÇATLIOĞLU



Önerilen bu yasa taslağının yıllardır güdük kalmasının sebebi; jeofizik mühendisliği ve inşaat mühendisliği uzmanlık alanlarının yeterince anlaşılmasından, binaların zeminden kaynaklı yıkılmasının sebeplerinin tek taraflı yorumlanmasından, sismoloji ve zemin dinamiği bilgisinin yetersizliğinden kaynaklandığı düşünülmektedir.

Gelecek Bilimde Youtube Kanalı – Burak ÇATLIOĞLU

13 Şubat 2024

Bariş Özcan ve Burak Çetinkaya'nın moderatörlüğünde Gelecek Bilimde Youtube kanalında şube başkanımız Burak ÇATLIOĞLU deprem yönetmeliklerinin tarihsel gelişimi ve risk azaltma planlarının ne kadar uygulandığı konularında değerlendirmelerde bulunmuştur.



TELE 1 – Burak ÇATLIOĞLU

17 Şubat 2024

Şube Yönetim Kurulu Başkanı Burak ÇATLIOĞLU, TELE 1 kanalında Türkiye'nin Gündemi programına konuk olmuştur. İliç Çöpler Madeni heyelanı hakkında açıklamalarda bulunmuştur. Jeofizik Mühendislerinin maden sahalarını sismometre ağları ile 7/24 izleyebileceğini belirtmiştir.



TOPLANTILAR

İstanbul Kent Konseyi Deprem Afet Çalışma Grubu Toplantısı

21 Mart 2022

İstanbul için hayati öneme sahip olan deprem ve afet konularında alınacak önlemlere ilişkin İstanbul Kent Konseyi Deprem Afet Çalışma Grubu tarafından 21 Mart 2022 tarihinde bir toplantı gerçekleştirilmiştir. Gerekli ihtiyaçların tespit edilmesine yönelik alanında uzman kişilerin katılımıyla düzenlenen toplantıya Şube Yönetim Kurulu Başkanı Burak ÇATLIOĞLU katılım sağlamıştır.



Jeofizik Mühendisleri Odası 19. Olağan Genel Kurulu

16-17 Nisan 2022



Yurt Madenciliğini Geliştirme Vakfı 75. Mütevelliler Toplantısı

14 Mayıs 2022

Mütevelli Heyetinde olduğumuz Yurt Madenciliğini Geliştirme Vakfı'nın 75. Mütevelliler Toplantısı 14 Mayıs 2022 tarihinde gerçekleştirildi.

Genel olarak sektör sorunlarının dile getirildiği toplantıda; Genç mühendislerin yetişmemesi, madencilik sektöründe ki yasal karışıklık, buna bağlı olarak gelişen bürokratik engeller, sektörde ki ekonomik daralma, teknolojik altyapı ile veri akışının sağlanması ve bilgi bankasının oluşturulması konularında öneriler, durum tespitleri dile getirildi. Mesleğimizin faaliyet alanları arasında bulunan, madencilik sektörünün önde gelen isimlerinin katıldığı toplantıya Odamızı temsilen Y. Yönetim Kurulu Üyemiz Ömer Faruk Bilgen katıldı ve mesleğimizin katkılarını dile getirdi.



Şube Başkanları/Temsilcileri ve Genel Merkez Toplantısı

28 Mayıs 2022



TMMOB Genel Kurulu

28 Mayıs 2022

Jeofizik Mühendisleri Odası Delegeleri ile TMMOB Genel Kurulunda yer aldık.



TMMOB İl Koordinasyon Kurulu Toplantısı

15 Haziran 2022

15 Haziran 2022 Çarşamba günü yeni dönemin ilk TMMOB İKK toplantısı gerçekleştirildi. 3 dönem İKK Sekreterliği görevini büyük bir özveri ile yapan Cevahir AKÇELİK'e teşekkür ederiz. İKK Sekreterliğine seçilen Seyfettin AVCI'ya başarılar dileriz. Toplantıya JFMO adına Şube Başkanımız Burak ÇATLIOĞLU ve İKK Temsilcimiz Erdost ARZUMAN katılmışlardır.



TMMOB İl Koordinasyon Kurulu Toplantısı

16 Eylül 2022

İstanbul Büyükşehir Belediyesi Başkanı Sn. Ekrem İMAMOĞLU, TMMOB İstanbul İl Koordinasyon Kurulunu ziyaret etti.



Şube Danışma Kurulu

16 Ekim 2022

ELEŞTİRİYE REFLEKS GÖSTEREN DEĞİL, ELEŞTİRİ TOPLAYAN BİR YÖNETİM ANLAYIŞINA SAHİP OLDUK.



TMMOB JEOFİZİK MÜHENDİSLERİ ODASI İSTANBUL ŞUBESİ
DANIŞMA KURULU

**GÖRÜŞ
ÖNERİ
ELEŞTİRİ
TOPLUYORUZ**

Sayın Üyelerimiz,

Mesleki gündem doğrultusundaki son gelişmeler hakkında görüş ve önerilerin konuşulacağı, örgütlülüğün en önemli unsurlarından biri olan **Şubemiz Danışma Kurulu Toplantısı 16 Ekim 2022 Pazar günü saat 14:00'da Şubemizde** yapılacaktır.

Katılımınız konusunda gereğini rica ederiz.

  **jfmoistanbul**
 

İstanbul İmar Yönetmeliği Revizyon Çalışması

16 Ocak 2023

İstanbul Büyükşehir Belediyesi İmar Müdürlüğü'nün daveti üzerine İstanbul İmar Yönetmeliği Revizyon çalışmasına odamızı temsilen şube başkanımız Burak ÇATLIOĞLU ve Prof. Dr. Ferhat ÖZÇEP katılmıştır. İstanbul İmar Yönetmeliği taslağında planlı alanlar imar yönetmeliği'nde zemin etütlerine atıfta bulunan madde 57'nin kaldırıldığı görülmüş, tekrar eklenmesi sağlanmıştır.



İstanbul Deprem Seferberlik İlanı

25 Şubat 2023

İstanbul Büyükşehir Belediye Başkanı Sn. Ekrem İMAMOĞLU'nun daveti üzerine İstanbul Planlama Ajansı'nın düzenlemiş olduğu "İstanbul Deprem Seferberlik İlanı" kapsamında yapılan çalışmaya Şube Yönetim Kurulu Üyemiz Erdost ARZUMAN katılmıştır.



Şube Danışma Kurulu

26 Ekim 2023

DANIŞMA KURULU TOPLANTISI



Görüşlerinizi

Önerilerinizi

Eleştirilerinizi

Bekliyoruz

Değerli Üyelerimiz,

Mesleki gündem doğrultusunda son gelişmeler hakkında görüş ve önerilerin konuşulacağı, Şubemiz Danışma Kurulu Toplantısı 26 Ekim 2023 Perşembe günü saat 19:00-20:30 saatleri arasında Şubemizde yapılacaktır. Katılımınızı bekleriz.

TMMOB Jeofizik Mühendisleri Odası
İstanbul Şube Yönetim Kurulu

26.10.2023
19:00



JFMO İstanbul
Şube



@jfmoistanbul

Ergenekon Mahallesi Halaskargazi Caddesi Gül Han
No:33 Kat:5 Şişli/İstanbul

Yurt Madenciliği Geliştirme Vakfı 78. Mütevelliler Toplantısı

16 Aralık 2023

Yurt Madenciliğini Geliştirme Vakfı'nın 78. Mütevelliler Toplantısı 16 Aralık 2023 tarihinde Milport Levent İstanbul Otel'de gerçekleştirildi. TMMOB Jeofizik Mühendisleri Odası adına, Şube Yönetim Kurulu Üyesi Arda KEŞİŞYAN katılmıştır. Toplantıda gündem tüm detaylarıyla konuşulmuş, faaliyetler ile ilgili bilgi verilmiş öneriler alınmıştır.

“IMPC 2024 Kongresi” kapsamında yapılması planlanan Amerika Teknik İnceleme Gezisi ve “Maden Türkiye 2024 Uluslararası Madencilik Fuarı” hakkında bilgi verilmiştir.



PROTOKOLLER

İstanbul Okan Üniversitesi – Patlayıcı Mühendisliği Yüksek Lisans Programı

13.10.2021 tarihinde Çevre, Şehircilik ve İklim Değişikliği Bakanlığı'nın 31627 sayı numarası ile Resmi Gazetede yayınlamış olduğu "BİNALARIN YIKILMASI HAKKINDAKİ YÖNETMELİK" uyarınca; "...Patlatmalı yıkımlarda yıkım planına ayrıca; inşaat, maden, çevre, jeoloji ve jeofizik mühendislerinden patlatma teknik ve uygulamalarına ilişkin yüksek lisans veya üniversitelerin sertifika programına haiz olanlarca hazırlanacak patlatma yöntemini/planını içeren rapor da eklenir. Patlatmalı yıkım işlerine bu personel de refakat eder" şeklinde ifade bulunmaktadır.

Patlayıcı Mühendisliği alanında uzmanlaşan meslektaşlarımız yıkım faaliyetleri sürecinde çalışabileceklerdir.

Meslektaşlarımızın çalışma alanlarını genişletmek ve eğitim süreçlerine destek vermek için İstanbul Okan Üniversitesi ile Şubemiz arasında protokol yapılmıştır.

İSTANBUL OKAN ÜNİVERSİTESİ
JEOFİZİK MÜHENDİSLERİ ODASI
İŞ BİRLİĞİ İLE PATLAYICI MÜHENDİSLİĞİ
YÜKSEK LİSANS PROGRAMI

Jeofizik Mühendisleri Odası'na özel indirim imkanı

Şimdi başvuru!

Detaylı bilgi ve kayıt için:
Kerim Gümüş
kerim.gumus@okan.edu.tr
0216 325 48 18 – 1550

İSTANBUL OKAN ÜNİVERSİTESİ

KENTDİŞ

TMMOB Jeofizik Mühendisleri Odası İstanbul Şubesi Üyeleri ve 1. Derece Yakınlarına Özel %20 Oranında İndirimli Tedavi Hizmeti!

Muayene ve panoramik röntgen çekimi hizmeti ÜCRETSİZ verilecektir.

Tüm hizmetlerde Türk Diş Hekimleri Birliği Ücret Tarifesi üzerinden %20 oranında indirimli tedavi hizmet verilecektir. Türk Diş Hekimleri Birliği Ücret Tarifesinde yer almayan hizmetler için KENTDİŞ cari fiyatları üzerinden %20 oranında indirimli tedavi hizmet verilecektir.

KENTDİŞ'TEN GÜLÜMSETEN %20 İNDİRİM!



**ÜCRETSİZ
MUAYENE VE
PANORAMİK
RÖNTGEN**

**TMMOB JEOFİZİK MÜHENDİSLERİ ODASI MENSUPLARI VE
1. DERECE YAKINLARINA ÖZEL İNDİRİMLİ TEDAVİ İÇİN
HEMEN ARAYIN, GÜLÜMSEMENİN TADINI ÇIKARIN!**

*İndirimler Türk Dişhekimleri Birliği Asgari Ücret Tarifesi üzerinden uygulanacaktır.

Çalışma saatleri
Hafta içi 09:00-22:00
Cumartesi 10:00-15:00

 İstanbul Kent Üniversitesi
Ağız ve Diş Sağlığı Eğitim
Uygulama ve Araştırma Merkezi

 444 0 987
www.kentdis.com
Cihangir Mah. Siraselviler Cad.
No :71 Beyoğlu / İstanbul
(Eski Alman Hastanesi binası)

English Time Dil Okulları Ataşehir Şubesi

English Time Dil Okulları Ataşehir Şubesi (Erka Dil Kursları ve Eğitim Hizmetleri Tic. Ltd. Şti.) ve TMMOB Jeofizik Mühendisleri Odası İstanbul Şubesi arasında bir eğitim işbirliği protokolü yapılmıştır.

Kur sayısına göre indirim oranları üyelerimize e-posta ve web sitemiz üzerinden duyurulacaktır.



PROTOKOL

GENEL HÜKÜMLER

❖ ENGLISH TIME DİL OKULLARI ATAŞEHİR ŞUBESİ (ERKA DİL KURSLARI VE EĞİTİM HİZMETLERİ TİC. LTD. ŞTİ.) ve TMMOB JEOFİZİK MÜHENDİSLERİ ODASI İSTANBUL ŞUBESİ arasında bir eğitim işbirliği protokolü yapılmıştır.

❖ Bu protokol, Oda üyeleri (Öğrenci Üye Dahil) ile 1. derece yakınlarına yöneliktir ve "ENGLISH TIME ATAŞEHİR" Şubesinde geçerlidir.

❖ Eğitimler yüz yüze sınıflarda ve özel ders olarak veya çevrimiçi olarak gerçekleştirilmektedir.

**KUR SAYISINA GÖRE İNDİRİM ORANLARI
ÜYELERİMİZE E-POSTA VE WEB SİTEMİZ ÜZERİNDEN
DUYURULACAKTIR.**

ENGLISH TIME DİL OKULLARI ATAŞEHİR ŞUBESİ

📍 Küçükbakkalköy Mah. Demir Sk. No:1 Ataşehir/İSTANBUL
☎ 0216 880 09 87



[jfmoistanbul](https://www.jfmoistanbul.com)

Türk Kalp Vakfı

Türk Kalp Vakfı Tıp Merkezi ile yapılan sağlık işbirliği protokolü kapsamında, Odamız üyelerine ve birinci derece yakınlarına (Anne, Baba, Eş, Çocuk) tüm kardiyolojik tetkiklerde SGK (Sosyal Güvenlik Kurumu) fiyatlarından %15 oranında indirimli sağlık hizmeti verilecektir.



TÜRK KALP VAKFI TIP MERKEZİ'NDEN JEOFİZİK MÜHENDİSLERİ ODASI' NA ÖZEL İNDİRİMLER



SGK Fark Ücretlerinden

%15 İndirim	Kardiyoloji Muayenesi	%15 İndirim	Kardiyolojik İşlemler (Ekg, Eko, Efor, Holter)	%15 İndirim	Laboratuvar Tetkikleri	%15 İndirim	Radyoloji (Tele)
							

1. Derece Aile Yakınları Pakete Dahildir

Adres: 19 Mayıs Caddesi No:8 34360 Şişli / İstanbul
Telefon: +90 212 212 07 07
Faks: +90 212 212 68 35
Web: www.tkv.org.tr
E-Posta: tkv@tkv.org.tr
Instagram: turkkalpvakfi1975
Facebook: turkkalpvakfi
Twitter: turkkalpvakfi
http://tkv.org.tr/iletisim

Aveon Global Sigorta

TMMOB Jeofizik Mühendisleri Odası İstanbul Şubesi olarak, Aveon Global Sigorta ile üyelerimizin, eş ve çocuklarının yararlanabileceği tamamlayıcı sağlık sigortası kapsamında protokol imzalanmıştır.

Tamamlayıcı sağlık sigortası Sadece yatarak tedavi, yatarak tedavi ve ayakta tedavi (6 Adet), yatarak tedavi ve ayakta tedavi (8 Adet) olmak üzere üç paketten oluşmaktadır.



TÜRKİN SİGORTA



Jeofizik Mühendisleri Odası İstanbul Şubesi Üyeleri ve Değerli ailelerine özel **TAMAMLAYICI SAĞLIK SİGORTASI** için indirim yapıldı.

T.C. İstanbul Rumeli Üniversitesi

PROTOKOL

İŞ BİRLİĞİ



- Arazide Jeofizik uygulama eğitimlerine katılım
- AR-GE Çalışmalarına ve Sertifika programlarına katılım
- Ortak proje geliştirme
- AR-GE Çalışmalarına katılım
- Ortak proje çalışmalarına katılım
- Danışmanlık hizmetlerinin verilmesi

Ergenekon Mahallesi Halaskargazi Caddesi
Gül Han No:33 Kat:5 Şişli/İstanbul

TEKNİK DÖKÜMANLAR

Petrol Aramalarında Sismik Yöntem

Petrol arama faaliyetlerinde çalışacak olan meslektaşlarımız için “PETROL ARAMALARINDA SİSMİK YÖNTEM” bilgi notu hazırlanmıştır.

Bilgi notunun hazırlanmasında büyük katkısı olan meslektaşımız Atila SEFÜNÇ'e teşekkür ederiz.

Bilgi notu İstanbul Şube web sitesinden yayınlanmıştır.

TMMOB JEOFİZİK MÜHENDİSLERİ ODASI İSTANBUL ŞUBESİ

**PETROL ARAMALARINDA
SİSMİK YÖNTEM**

2022

Editör

Atila SEFÜNÇ

- Ülkemiz, hidrokarbon potansiyelini tespit etmek ve enerjide dışa bağımlılığı azaltmak için son yıllarda Jeofizik Gemi ile sismik arama faaliyetleri yapmaktadır.
- Karada ve denizde, petrol/doğal gaz keşiflerinin gerçekleştirilmesi için Jeofizik Mühendislerinin önemi ve görevi büyüktür.
- Kamu kurumları ve özel sektörde hidrokarbon arama faaliyetlerinde görev alacak meslektaşlarımızın sismik yöntem hakkında bilgilerini tekrar edebilecekleri bir not hazırlanmıştır.
- Bu çalışmayı JFMO İstanbul Şube adına yürüten, petrol aramalarında uzman jeofizikçi Atila SEFÜNÇ'e teşekkür ederiz. Ankara Üniversitesi / JFM 416 – Sismik Yorumlama ders notlarından derlenmiştir.

Jeofizik Mühendisleri Odası İstanbul Şube 17.Dönem Yönetim Kurulu

Deprem Kuşağındaki Ülkelerde Deprem Konusunda Toplumun Bilgilendirilmesi

Doç. Dr. Sismolog Öz YILMAZ, ülkemiz gibi depremselliği yüksek olan Çin, Japonya, ABD (Kaliforniya), İtalya, Yunanistan ve İran'daki tanınmış sismolog (deprem bilimci) meslektaşlarımıza;

- Ülkenizde deprem ile ilgili öngörüler, bir fay boyunca hareketin başka bir fayın dinamik davranışını etkilemesi, depremlerin kısa-orta-uzun vadeli önceden kestirimi vb. konularda, kamuoyuna açıklama yapma yetkisi ve sorumluluğu bir kuruma mı ait? Ya da herhangi biri bilimsel dayanağı olsun veya olmasın deprem ile ilgili kamuoyu açıklaması yapabilir mi?
- Kişiler bu konuda basına beyanat verebilirler mi?
- Depremlerle ilgili kamuoyu açıklamasını düzenleyen veya sınırlayan bir mevzuat var mı?

Sorularını sormuş ve yanıtları paylaşmıştır. Metin içerisinde farklı ülkelerde çalışan sismologlardan gelen cevaplar kırmızı metin ile, Türkçe çevirisi mavi metin ile gösterilmiştir. Konuyla ilgili bilimsel ayrıntıları, bu yazının ekinde, Prof. Dr. Sismolog Haluk EYİDOĞAN'ın "Deprem önceden bilinebilir mi? Tahmin mi, önceden bilmek mi? Depremi önceden haber verme konusunda etik kurallar ne diyor?" başlıklı yazısında bulacaksınız.

Sismoloji yani deprem bilimi, Jeofizik biliminin bir dalıdır. Depremlerle ilgili öngörülerini ve çalışmalarını bilimsel yöntem süzgeçlerinden geçmemiş kişilerin yazılı ve görsel medyada verdikleri beyanatlardan toplumun korku ve endişeye sevk etmekte, birbiri ile çelişen, inandırıcılığını yitiren açıklamalar olarak toplumun gözünde değerini de yitirmektedir.

Deprem, ulusal bir güvenlik konusu olması ve bu nedenle çok ciddiye alınması gerektiğinden, topluma bilimsel ölçütler çerçevesinde güvenilir bilgi vermek büyük önem arz etmektedir. Bu sebeple, depremlerle ilgili toplumun bilgilendirilmesi, yurtdışı örneklerinde olduğu gibi deprem bilimi ve yan dalları ile ilgilenen bilim insanlarından oluşan yetkili bir kamu kuruluşu tarafından yapılmalıdır.

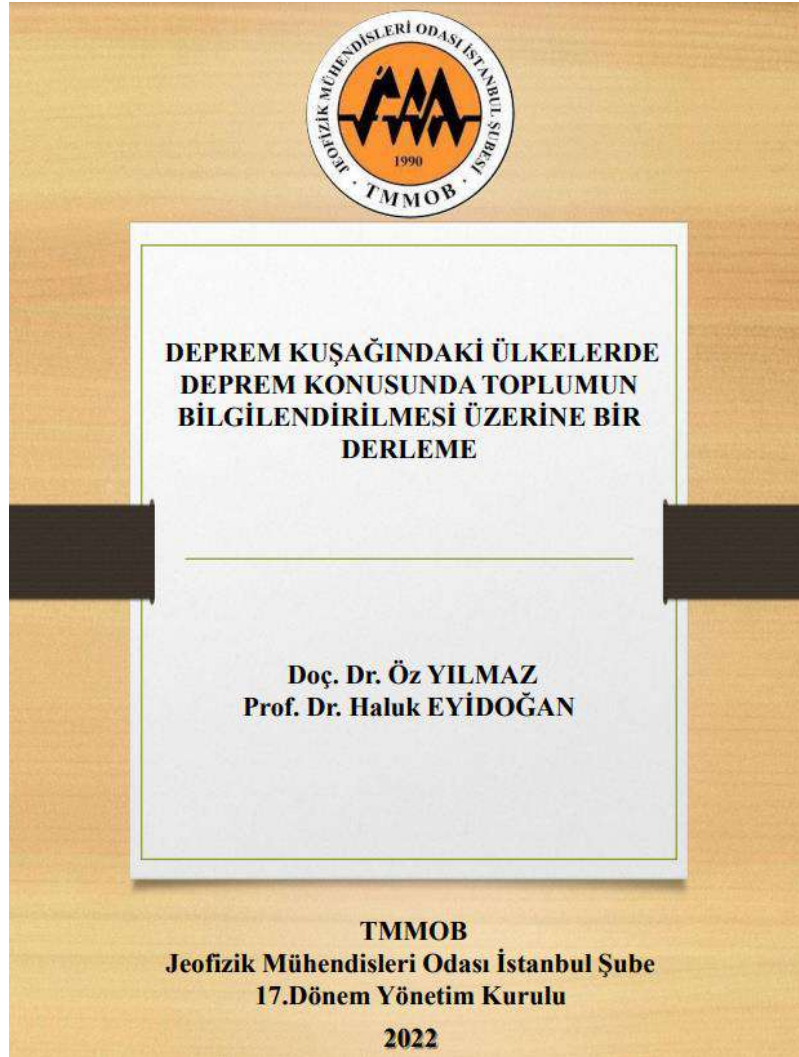
TMMOB Jeofizik Mühendisleri Odası

İstanbul Şube 17.Dönem Yönetim Kurulu



DEPREM KUŞAĞINDAKİ ÜLKELERDE DEPREM KONUSUNDA TOPLUMUN BİLGİLENDİRİLMESİ

TMMOB JEOFİZİK MÜHENDİSLERİ ODASI
İSTANBUL ŞUBESİ BİLİMSEL ÇALIŞMA GRUBU

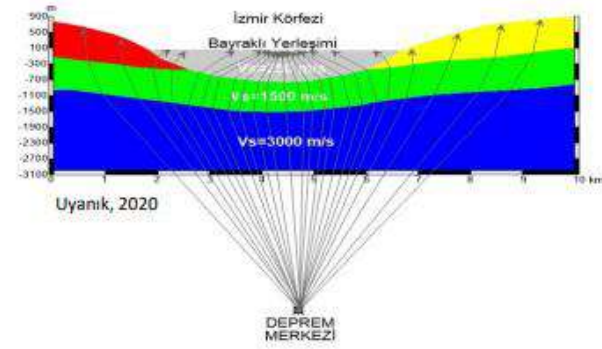


Fayın Yıkmadığını Fay Yasası Yıkar!

Bu rapor, 24 Ocak 2020 tarihinde meydana gelen Elazığ depremi sonrası gündeme gelen ve 30 Ekim 2020 Sisam Adası depremi sonrası Türkiye Büyük Millet Meclisi Deprem Komisyonuna "Fay Yasası Taslağı" olarak sunulan, iki sayfalık bir yasa önerisi üzerine teknik, ekonomik ve hukuki değerlendirmeleri içeren bir kaynaktır. Konu hakkındaki değerlendirmeler, farklı depremlerden sonra yapılan incelemelerle desteklenmiş, teknik, ekonomik, hukuki boyutlarıyla ele alınmış ve önerilerle tamamlanmıştır. Rapor, birçok uzman ve akademisyenin katkılarıyla Ağustos-2023'te tamamlanmıştır.



FAYIN YIKMADIĞINI, FAY YASASI YIKAR!



MALİ RAPOR

16. Dönem Y.K. Devreden (21.01.2022)

Devreden Kasa Nakit : 4642,68 TL

Devreden Banka Hesabı : 25111,19 TL

Tarih	Kasa Nakit – Gelir (TL)	Kasa Nakit – Gider (TL)	Kasa Bakiye (TL)
2022 Ocak	0	2322,24	2320,44
2022 Şubat	4222	3133,95	3408,49
2022 Mart	2745	3886,95	2266,54
2022 Nisan	226,5	497,25	1995,79
2022 Mayıs	3250	3408,4	1837,39
2022 Haziran	330	1117,35	1050,04
2022 Temmuz	1696	632	2114,04
2022 Ağustos	35	939,5	1209,54
2022 Eylül	789	1125,79	872,75
2022 Ekim	3277	1397,4	2752,35
2022 Kasım	1194,5	3774,16	172,69
2022 Aralık	2170	1878,2	464,49
2023 Ocak	2804	1440,3	1828,19
2023 Şubat	3000	3521,25	1306,94
2023 Mart	345	1284	367,94
2023 Nisan	4155	838	3684,94
2023 Mayıs	4245	7269,51	660,43
2023 Haziran	3090	3148	602,43
2023 Temmuz	540	821,1	321,33
2023 Ağustos	4443	1587,81	3176,52
2023 Eylül	430	1481,32	2125,2
2023 Ekim	9198	2272,45	9050,75
2023 Kasım	55	5081,85	4023,9
2023 Aralık	422,5	1193,38	3253,02
2024 Ocak	8840	5389,51	6703,51
2024 - 16 Şubat			6658,53

TMMOB Jeofizik Mühendisleri Odası İstanbul Şubesi 17. Dönem Çalışma Raporu

Tarih	Banka – Gelir (TL)	Banka – Gider (TL)	Banka Bakiye (TL)	Oda Merkezine Aktarılan (TL)
2022 Ocak	7201,01	0	32312,2	
2022 Şubat	8825,87	4956,1	36181,97	
2022 Mart	4524,2	3416,94	12289,23	25000
2022 Nisan	2702,54	3138,16	11853,61	
2022 Mayıs	2931,87	5798,44	8987,04	
2022 Haziran	3718,09	6672,99	6032,14	
2022 Temmuz	2396,31	2014,02	6414,43	
2022 Ağustos	1480	1795,28	6099,15	
2022 Eylül	18014,83	1895,26	22218,72	
2022 Ekim	20781,54	5069,55	12930,71	25000
2022 Kasım	5743,34	1665,44	12008,61	5000
2022 Aralık	16488,68	3169,1	25328,19	
2023 Ocak	69565,25	6323,83	18569,61	70000
2023 Şubat	10348,05	4377,62	24540,04	
2023 Mart	4602,43	3691,57	15450,9	10000
2023 Nisan	5793,27	7079,12	14165,05	
2023 Mayıs	6542,92	5824,12	14883,85	
2023 Haziran	2569,64	4798,37	12655,12	
2023 Temmuz	5640,75	4256,89	14038,98	
2023 Ağustos	123,83	4272,62	9890,19	
2023 Eylül	380	1782,92	8487,27	
2023 Ekim	1515	1782,92	8219,35	
2023 Kasım	9674	1782,92	16110,43	
2023 Aralık	3019,41	1782,92	17346,92	
2024 Ocak	63922,66	21984,07	39285,51	20000
2024 - 16 Şubat			47679,99	

Banka Hesabı: 47679,99 TL

Şube Kasasında Bulunan Bakiye: 6658,53 TL