

# jeo dergi

#GüçlüOdaGüçlüJeolojiMühendisi

TMMOB Jeoloji Mühendisleri Odası e-dergisi

Eylül 2022 Sayı: 37



BURAYI BİLİYOR MUSUNUZ?

**Olimpos'un Sönmeyen  
Ateşi: Yanartaş**



## 23. PALEONTOLOJİ STRATİGRAFİ ÇALIŞTAYI YAPILDI



SEDİMANTOLOJİ ÇALIŞMA GRUBU ÇALIŞTAYI  
(SÇG- 2022) TRABZON'DA 1-4 EYLÜL TARİHLERİ  
ARASINDA GERÇEKLEŞTİRİLDİ



**ANKARA BÜYÜKŞEHİR BELEDİYE  
BAŞKANLIĞINDA İLK ÜYE TOPLANTISINI  
DEPREM RİSK YÖNETİMİ VE KENTSEL  
İYİLEŞTİRME DAİRE BAŞKANLIĞI'NDA  
GERÇEKLEŞTİRDİK**



ANKARA JEOPARK BİLİM KURULU İLK  
TOPLANTISINI YAPTI

**EŞİT KÖŞE**

Rezan Bulut

**KİTAP**

Osman Sungur Ecemiş

**DÜNYA BARIŞ GÜNÜ**  
*Kutlu olsun!*



TMMOB Jeoloji Mühendisleri Odası adına Sahibi ve Sorumlu Yazı İşleri Müdürü  
Hüseyin ALAN

Yayın Sorumlusu  
Işık Şener Aydemir

Tasarım  
İlhan ULUSOY

İçerik Hazırlık  
İlhan ULUSOY

## İÇİNDEKİLER

Sunuş.....	4
23. Paleontoloji Stratigrafi Çalıştayı Yapıldı.....	5
Ankara Büyükşehir Belediye Başkanlığında İlk Üye Toplantısını Deprem Risk Yönetimi ve Kentsel İyileştirme Daire Başkanlığı'nda Gerçekleştirdik .....	8
2022 Yılı Temmuz-Aralık Dönemi Asgari Ücret Tarifemiz Yenilendi .....	9
Ankara Jeopark Bilim Kurulu İlk Toplantısını Yaptı.....	10
Sedimentoloji Çalışma Grubu Çalıştayı (SÇG-2022) Trabzon'da 1-4 Eylül Tarihleri Arasında Gerçekleştirildi .....	11
29. Dönem Jeoteknik/Mühendislik Jeolojisi Komisyonu İlk Toplantısını Gerçekleştirdi.....	13
29. Dönem Uzaktan Algılama ve Cbs Çalışma Grubumuz İlk Toplantısını Gerçekleştirdi.....	14
29. Dönem Emekli Komisyonu İlk Toplantısını Gerçekleştirdi .....	14
Türkiye Jeoloji Bülteni'nin 65-3. Sayısı Yayımlandı .....	15
Odamız ile Mercury Sigorta Brokerliği Aracılığıyla Magdeburer Sigorta Firması Arasında Tamamlayıcı Sağlık Sigortası Protokolü İmzalandı.....	16
Zorbalığa Direnen İranlı Kadınlara Selam Olsun! .....	17
Kayseri, Nevşehir ve Niğde İl Temsilciliklerini Ziyaret Ettik.....	18
Burayı Biliyor Musunuz? Olimpos'un Sönmeyen Ateşi: Yanartaş .....	19
Eşit Köşe: Gençlik Ne Vadediyor Bize! .....	22
Kitap.....	23
Şubelerden.....	24
Bilimsel Etkinlikler.....	34

### Değerli Meslektaşlarımız,

Aylık olarak çıkardığımız ve Oda çalışmalarımız, basın açıklamalarımız, ziyaret haberlerimiz, şube etkinliklerimiz ve üyelerimizden gelen yazılarla dolu JeoDergi' nin Eylül sayısı ile karşınızdayız.

29-30 Eylül – 01 Ekim 2022 tarihleri arasında TMMOB Jeoloji Mühendisleri Odası' nın katkılarıyla Kahramanmaraş Sütçü İmam Üniversitesi ev sahipliğinde “yüz yüze ve çevrimiçi” olarak gerçekleştirilen, Uluslararası Katılımlı 23. Paleontoloji Stratigrafi Çalıştayı'nı içeren haberimiz dergimizin ilk konusunu oluşturuyor.

27 Eylül 2022 tarihinde, Yönetim Kurulumuz Ankara İşyeri Temsilciliği ve üye ziyaretlerinin ilkinin gerçekleştirildiği ziyaret bir diğer konu. Bu ziyaret Ankara Büyükşehir Belediye Başkanlığı Deprem Risk Yönetimi ve Kentsel İyileştirme Daire Başkanlığı'na gerçekleştirilmiştir.

2022 yılı Temmuz-Aralık dönemi asgari ücret tarifemizin yenilenmesine ilişkin bilgiler, Ankara Jeopark Bilim Kurulu ilk toplantısı, 1-4 Eylül 2022 tarihleri arasında Trabzon' da gerçekleştirilen Sedimantoloji Çalışma Grubu Çalıştayı (SÇG-2022), 15 Eylül 2022 tarihinde çevrimiçi olarak gerçekleştirilen 29. Dönem Jeoteknik/Mühendislik Jeolojisi Komisyonu ilk toplantısı, 09 Ağustos 2022 tarihinde çevrimiçi olarak gerçekleştirilen 29. Dönem Uzaktan Algılama ve CBS Çalışma Grubu ilk toplantısı, yayımlanan Türkiye Jeoloji Bülteni 65-3 Sayısı, odamız ile Mercury Sigorta Brokerliği aracılığı ile Magdeburger Sigorta Firması arasında imzalanan tamamlayıcı sağlık sigortası protokolü, TMMOB Yönetim Kurulu'nun “Zorbalığa Direnen Kadınlara Selam Olsun” başlığı ile yayınladığı basın açıklaması, 16-18 Eylül 2022 tarihinde Yönetim Kurulu Başkanımız Hüseyin Alan ve Yönetim Kurulu Yazman Üyesi Buket Yararbaş Ecemiş'in gerçekleştirdiği Kayseri-Neveşehir-Niğde il temsilcilikleri ziyaretleri ile ilgili haberler sayfamızda yer alıyor.

“Burayı biliyor musunuz?” köşemizde bu ay **Olimpos' un Sönmeyen Ateşi: Yanartaş'ı** tanıtmaya çalıştık. “Eşit Köşe”de bu ay, Nalan Azizoğlu tarafından “Gençlik Ne Vadediyor Bize!” başlıklı yazı yer alırken “Kitap” köşesinde Osman Sungur Ecemiş iki kitabı bize tanıtıyor.

Ağustos ayındaki çalışmalarımız ile Şube ve temsilciliklerden haberlerimizin de yer aldığı Jeodergimizi, mesleki, toplumsal ve sosyal konulardaki yazı, görüş ve görseller ile de zenginleştirmeyi düşünüyoruz, bu kapsamda da siz değerli üyelerimizin katkılarını bekliyoruz.

Saygılarımızla,

**TMMOB Jeoloji Mühendisleri Odası**

**Yönetim Kurulu**



## 23. PALEONTOLOJİ STRATİGRAFI ÇALIŞTAYI YAPILDI

Uluslararası Katılımlı 23. Paleontoloji Stratigrafi Çalıştayı 29-30 Eylül- 01 Ekim 2022 tarihleri arasında TMMOB Jeoloji Mühendisleri Odası'nın katkılarıyla Kahramanmaraş Sütçü İmam Üniversitesi ev sahipliğinde "yüzyüze ve çevrimiçi" olarak gerçekleştirildi.

Uluslararası Katılımlı 23. Paleontoloji Stratigrafi Çalıştayı 29-30 Eylül- 01 Ekim 2022 tarihleri arasında TMMOB Jeoloji Mühendisleri



Odası'nın katkılarıyla Kahramanmaraş Sütçü İmam Üniversitesi ev sahipliğinde "yüzyüze ve çevrimiçi" olarak gerçekleştirildi. Çalıştay altı oturumda, 17 sözlü bildiri, 3 davetli konuşma, 1 şehir ve bir de Şanlıurfa olmak üzere 2 gezi, 2 fotoğraf gösterisi ve 1 müzik dinletisi gerçekleştirilerek tamamlandı. Çalıştay'ın iki günlük sözlü bildiri programı, KSU Cahit Zarifoğlu Toplantı Salonu'nda Türkiye'nin çeşitli üniversiteleri ile MTA ve TPAO gibi kurumlardan ve çeşitli disiplinlerden gelen (Jeoloji, Antropoloji, Biyoloji) yerli ve yabancı bilim insanları tarafından takip edildi. Çalıştayın ikinci gününde hem yüzyüze hem de çevrimiçi sunumlar gerçekleştirildi. Çevrimiçi sunumlar aynı zamanda KSU Cahit Zarifoğlu

Toplantı Salonu'nda da canlı olarak takip edildi.

Çalıştay 23. Paleontoloji Stratigrafi Çalışma Grubu'nun yönetim kurulu başkanı Prof. Dr. Güldemin Darbaş ile KSÜ Rektör Yardımcısı Prof. Dr. Orhan Doğan'ın konuşmalarıyla başladı. Ardından Emek Ödüllerine geçildi. 23. PÇG Yönetim Kurulu Üyesi Doç.Dr. Huriye Demircan'ın organize ettiği Emek törenlerinde sırasıyla Prof. Dr. T. Tanju Kaya ve Prof. Dr. Sefer Örcen'e emeklilik plakeleri takdim edildi.

Prof. Dr. Güldemin Darbaş, yaşamın başladığı 3,8 milyar yıl öncesinden bugüne kadar yaşayan canlıların fosil kayıtlarında, bugün ciddi bir sorun olarak yorumlanan küresel iklim değişimlerinin ve daha fazlasının bilgilerinin yattığını belirterek, jeoloji, paleontoloji, biyoloji gibi disiplinler sayesinde pek çok sorunun cevabının fosillerde bulunabileceğini bildirdi. Kayıtlar doğru okunduğunda, bugüne ve geleceğe dair öngörülerin geliştirilebileceğini bildiren Darbaş, konuşmasını, her yılın 6 Ekim Günü'nün Unesco tarafından "Jeoçeşitlilik" günü olarak ilan edildiğini hatırlatarak, "biyoçeşitliliğin" içinde hayat bulunduğu "jeoçeşitlilikten"

bağımsız olarak düşünülmeceğini söyleyerek tamamladı. Prof. Darbaş, aynı zamanda çalıştayda "Kahramanmaraş'ın Jeolojik Miras potansiyelinin" de tartışılacağını belirtti.

KSU Rektör Yardımcısı Prof. Dr. Orhan Doğan ise açılış konuşmasında, toplantıya katılan tüm yerli ve yabancı bilim insanlarına "hoş geldiniz" diyerek, ev sahibi olmaktan onur duyduğunu belirtti. Prof. Dr. Orhan Doğan yerbilimcilere, KSU'de bir doğa tarihi müzesinin hazırlıklarının başlandığı müjdesini verdi. Ayrıca Kahramanmaraş'ın jeolojik mirasının korunması ve envatere geçirilmesi konusunda Üniversite yönetimi olarak ellerinden gelenin yapılacağını söyledi.

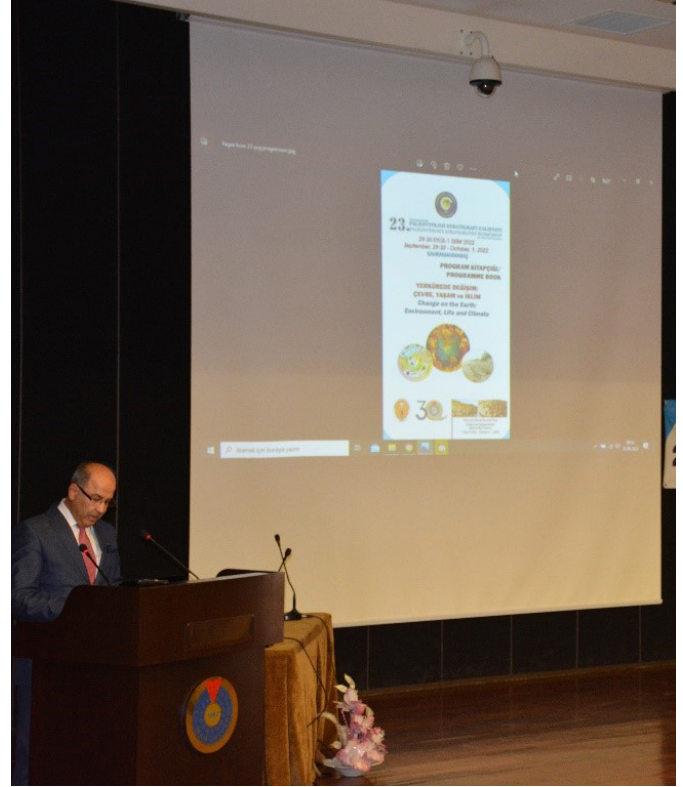
Çalıştayın bu seneki ana teması olan "Değişen Yerküre: İklim, Canlılık ve Ortam" konusyla son yıllarda sıkça duyduğumuz küresel iklim değişimleri, biyoçeşitliliğin azalması, altıncı yokoluş, yokoluş mekanizmaları, kitlel yokoluş öncesinde, sırasında ve sonrasında türler ve ekolojik koşullarda meydana gelen değişimler ile ilgili olarak fosil kayıtlarından neler öğrenebileceğimiz 3 davetli konuşma ve birkaç konsept bildiri ile tartışıldı.



Çalıştayda “biyostratigrafi, paleocoğrafya, paleoekoloji, paleoiklim, paleoortam, paleoantropoloji, jeolojik miras, jeoçeşitlilik” gibi konulara da değinildi.

Kent gezisinde KSU Arkeoloji Bölümü öğrencilerinden Derya Kılıç ile Esra Çetin liderliğinde Kahramanmaraş Arkeoloji Müzesi, Germanicia Antik Kenti Mozaik Müzesi ve Kahramanmaraş Mutfak Müzesi'ne gidildi. Mutfak Müzesi'nde Kahramanmaraş Dulkadiroğlu Belediyesi tarafından Çalıştay katılımcılarına yemek verildi.

Çalıştay'ın üçüncü ve son günü, Şanlıurfa Birecik'de yer alan eski Halfeti ile Göbeklitepe ve henüz ziyaretçiye açılmayan ancak özel izin alınarak gidilen Karahantepe kazıları ziyaret edildi. Gezi Şanlıurfa Merkez'deki eski bir konakta yapılan sıra gecesi ile tamamlandı.





## ANKARA BÜYÜKŞEHİR BELEDİYE BAŞKANLIĞINDA İLK ÜYE TOPLANTISINI DEPREM RİSK YÖNETİMİ VE KENTSEL İYİLEŞTİRME DAİRE BAŞKANLIĞI'NDA GERÇEKLEŞTİRDİK

**Yönetim Kurulumuz Ankara İşyeri Temsilciliği ve üye ziyaretlerinin ilkini, 27 Eylül 2022 tarihinde Ankara Büyükşehir Belediyesi Deprem Risk Yönetimi ve Kentsel İyileştirme Daire Başkanlığı'na gerçekleştirdi.**

Yönetim Kurulumuz Ankara İşyeri Temsilciliği ve üye ziyaretlerinin ilkini, 27 Eylül 2022 tarihinde Ankara Büyükşehir Belediyesi Deprem Risk Yönetimi ve Kentsel İyileştirme Daire Başkanlığı'na gerçekleştirdi.

Yönetim Kurulu Başkanımız Hüseyin Alan, Yönetim Kurulu İkinci Başkanı Mithat Emre Kıbrıs, Sosyal İlişkiler Üyesi Özgür Değirmenci, Yönetim Kurulu Yedek Üyesi Burcu Turan; ABB Deprem Risk Yönetimi ve Kentsel İyileştir-

me Daire Başkanı meslektaşımız Mutlu Gürler ve Daire Başkanlığı çatısında görev alan jeoloji mühendisleri ile örgütsel basamağın ilk temel birimi olan işyeri temsilciliklerinin belirlenmesi konusunda toplantı gerçekleştirdi.

Ziyarete Oda çalışmaları hakkında kısaca bilgilendirme yapan Alan, odaların işyeri örgütlenmesinin önemini değinerek kurumda çalışan tüm jeoloji mühendislerini Odamıza üye olmaya davet etti. Yine Oda-işyeri temsilciliği





çalışma esasları, Daire Başkanlığı ile kentin sorunlarına ilişkin ortak bilimsel çalışmalar yapılması ile afet yönetiminde yerel yönetimlerin rolüne ilişkin çalışmalar konusunda bilgi aktaran Alan, bu konuda yerel idari yapıların mutlaka güçlendirilmesi gerektiğine vurgu yaparak, Daire Başkanlığında çalışan jeoloji mühendislerine önemli sorumluluklar düştüğünü belirtti. Ziyarete ayrıca Daire Başkanlığı bünyesinde yeni faaliyete geçen Doğal Kaynaklar Şube Müdürlüğü ve Zemin İnceleme Şube Müdürlüğü görev ve yetkileri hakkında değerlendirmeler yapıldı. Bu konuda Odamızın Jeotermal Kay-

naklar ve Doğal Mineralli Sular Komisyonu başta olmak üzere diğer komisyonların da destek verebileceğini belirtti.

Deprem Risk Yönetimi ve Kentsel İyileştirme Daire Başkanı Mutlu Gürler ise, yaklaşık 3 yıl önce kurulan Daire Başkanlığının kurumsal yapısı ile bugüne kadar yapılan çalışmalar hakkında bilgiler aktardıktan sonra JMO Yönetim Kurulu tarafından gerçekleştirilen nazik ziyaretten duyduğu memnuniyeti dile getirdi. Ziyaret karşılıklı iyi dilek ve temennilerin sunulması ile sona erdi.

## 2022 YILI TEMMUZ- ARALIK DÖNEMİ ASGARİ ÜCRET TARİFEMİZ YENİLENDİ

TMMOB JEOLOJİ MÜHENDİSLERİ ODASI				
2022 YILI II. DÖNEM ASGARİ (EMSAL) ÜCRET TARİFESİ				
(İş Bu Asgarî (Emsal) Ücret Tarifesi 3065 Sayılı Katma Değer Vergisi Kanununun 27/5.Fıkrası Esas Alınarak Yayınlanmıştır) <sup>1</sup>				
Sıra	Kod No	İşin Adı	Birimi	Birim Fiyatı (TL)
1	J1	1/25.000 Ölçekli Jeolojik Etüt (Jeolojik harita ve kesitler dahil)	144 km <sup>2</sup> (1 pafta)	118.125,00
2	J2	1/25.000 Ölçekli Jeolojik Etüt (Jeolojik harita ve kesitler dahil)	1 km <sup>2</sup>	3.810,00
3	J3	1/5.000 Ölçekli Jeolojik Etüt (Jeolojik harita ve kesitler dahil)	1 km <sup>2</sup>	6.075,00
4	J4	1/1.000 Ölçekli Jeolojik Etüt (Jeolojik harita ve kesitler dahil)	1 km <sup>2</sup>	9.075,00
5	R1	1/25.000 Ölçekli Jeolojik Etüt Raporu yazım bedeli	144 km <sup>2</sup> (1 pafta )	54.375,00
6	R2	1/25.000 Ölçekli Jeolojik Etüt Rapor yazım bedeli	1 km <sup>2</sup>	2.370,00
7	R3	1/5.000 Ölçekli Jeolojik Etüt Rapor yazım bedeli	1 km <sup>2</sup>	3.375,00
8	R4	1/1.000 Ölçekli Jeolojik Etüt Rapor yazım bedeli	1 km <sup>2</sup>	3.375,00
NOT: Jeolojik Etüt: Jeolojik harita ve kesit hizmetlerinin bedeli + rapor yazım bedelinin toplamından oluşur.				
HİDROJEOLOJİ ETÜT HİZMETLERİ				

01.07.2022- 31.12.2022 tarihleri arasında geçerli olacak jeoloji mühendisliği hizmetleri için Odamız tarafından belirlenen "asgarî ücret tarifeleri" ile "oda kayıt, tescil, hakemlik, bilirkişilik, danışmanlık ve sicil belgesine" ilişkin ücretler belirlenmiş olup, Odamız web sayfasında yayınlanmıştır.



## ANKARA JEOPARK BİLİM KURULU İLK TOPLANTISINI YAPTI

**Odamız ile Ankara Büyükşehir Belediyesi arasında yapılan protokol kapsamında, oluşturulan "Ankara Jeoparkı Bilim Danışma Kurulu" üyeleri ilk toplantısını 05.09.2022 tarihinde yaptı.**

Odamız ile Ankara Büyükşehir Belediyesi arasında yapılan protokol kapsamında, oluşturulan "Ankara Jeoparkı Bilim Danışma Kurulu" üyeleri ilk toplantısını 05.09.2022 tarihinde yaptı

Ankara Büyükşehir Belediyesi Kent Konseyi binasında ABB Kültür ve Tabiat Varlıkları Daire Başkanı Bekir ÖDEMİŞ'in başkanlığında yapılan toplantıya, Bilim Kurulu Üyeleri Prof. Dr. Nizamettin KAZANCI, Doç. Dr. İbrahim SÖNMEZ SAYILI, Prof. Dr. Gürol SEYİTOĞLU, Prof. Dr. Veysel IŞIK, Prof. Dr. Şükran ŞAHİN, Odamızı temsilen yönetim kurulu başkanı Hüseyin Alan ve II başkan Emre KIBRIS, ile ABB Kültür ve Tabiat Varlıkları Daire Başkanlığı personeli Hilal KİBAR ve Esra ULUSOY'un katılımı ile gerçekleştirildi.

Toplantıda;

- Ankara Jeopark Projesi'nin hayata geçirilebilmesi ve sürdürülebilirliğinin sağlanması için ABB Kültür ve Tabiat Varlıkları Daire Başkanlığı bünyesinde "Ankara Jeopark Birimi" oluşturulması,
- İdari yapının oluşturulmasından sonra bilim kurulunun ve Jeoloji Mühendisleri Odası ile koordineli bir şekilde çalışılarak orta ve uzun

vadeli çalışma planının hazırlaması,

- Jeopark projesi sahası içinde yer alan diğer ilçe belediyeleri ile görüşülerek, projenin önemin anlatılması,
- 6 Ekim Dünya Jeoçeşitlilik Gününde Ankara jeopark alanı içindeki jeolojik miras niteliğindeki alanlar başta olmak üzere, Ankara kentinin sahip olduğu diğer jeolojik miras niteliğindeki alanların topluma tanıtılması için tv programları, fotoğraf sergisi, söyleşi, konferans vb etkinliklerin düzenlenmesi,
- Ankara Jeopark alanının "UNESCO Global Jeopark" ağı içine alınması için yapılan çalışmaların hızlandırılması,

gibi bir dizi karar alınmıştır.

Yapılan toplantı Ankara kenti sınırları içinde yer alan, milyonlarca yıllık jeolojik süreçler sonucu oluşmuş ve bir kez yok edildiğinde bir daha yerine konulması imkansız nitelikteki jeolojik miras alanların tespiti, tescili, gelecek nesillere aktarılması için korunması, bugün ise Ankara halkı başta olmak üzere insanlığın hizmetine sunulacak yerel kalkınmaya jeoturizm yoluyla destek verilmesi konusundaki çalışmaların yoğunlaştırılması dilekleri ile son buldu.



## SEDİMANTOLOJİ ÇALIŞMA GRUBU ÇALIŞTAYI (SÇG- 2022) TRABZON'DA 1-4 EYLÜL TARİHLERİ ARASINDA GERÇEKLEŞTİRİLDİ

Bu yıl Karadeniz Teknik Üniversitesi Jeoloji Mühendisliği Bölüm Başkanlığı ile ortaklaşa düzenlenen ve Odamız tarafından da desteklenen Sedimentoloji Çalışma Grubu (SÇG-2022) Çalıştay'ına Odamız adına Yönetim Kurulu II. Başkanımız Mithat Emre KIBRIS ile Trabzon Şube Yönetim Kurulu Başkanımız Semi Hamzaçebi katıldı.

Sedimentoloji Çalışma Grubunun 'Karadeniz Havzaları Sedimentolojisi'' ana teması ile KTÜ Jeoloji Mühendisliği Bölüm Başkanlığıyla ortaklaşa düzenlediği ve odamızın da destek verdiği Çalıştay; Karadeniz Teknik Üniversitesi Prof. Dr. Osman Turan Kültür ve Kongre Merkezinde 1-4 Eylül 2022 tarihleri arasında gerçekleştirdi. Saygı duruşu ve İstiklal Marşı ile başlayan Çalıştay'da, Karadeniz Teknik Üniversitesi Jeoloji Mühendisliği Bölüm Başkanı Prof. Dr. Mehmet Ziya Kırmacı, Sedimentoloji Çalışma Grubu Başkanı Prof. Dr. İsmail Ömer Yılmaz, Odamız Yönetim Kurulu II. Başkanı

Mithat Emre Kıbrıs ve Karadeniz Üniversitesi Rektör Yardımcısı Prof. Dr. Cemil RAKICI'nın açılış konuşmalarıyla başladı. Oda Yönetim Kurulu II. Başkanımız Mithat Emre Kıbrıs açılış konuşmasında;

“Sedimentoloji ve sedimanter süreçlerin iyi anlaşılması, günümüzde doğa olaylarının afete dönüşmesinden, küresel iklim değişimine, doğal kaynak araştırmalarından, enerji veya endüstriyel hammaddelerin araştırılması, bulunması ve işletilmesi süreçlerine, mühendislik yapılarının doğru planlanmasından, doğal varlıklarımızın yani jeoçeşitliliğin korunmasına



kadar birçok alana ya doğrudan, ya da dolaylı olarak katkı sunmaktadır.

Bugün gerçekleştireceğimiz, Sedimantoloji Çalışma Grubunun düzenlediği, Odamızın da destekçisi olduğu, Sedimanter havzalarımızın hidrokarbon potansiyelinin de değerlendirileceği Karadeniz Havzaları Sedimantolojisi Çalıştayımızın önemli bir amaca hizmet edeceğine inanıyorum.

Özellikle Ham Petrol tüketiminde %94, doğal gazda %99, toplam enerji tüketiminde ise %74 oranında dışa bağımlı olduğumuz düşünüldüğünde başta hidrokarbon olmak üzere yerli kaynaklarımızın ortaya çıkarılarak dışa bağımlılığımızın azaltılmasının büyük önem taşıdığı açıktır.

Dünya üretilebilir petrol ve doğal gaz rezervlerinin yaklaşık %70`lik bölümü ülkemizin yakın coğrafyasında yer almaktadır. Ülkemiz, jeopolitik konumu itibarıyla dünya ispatlanmış petrol ve doğal gaz rezervlerinin dörtte üçüne sahip bölge ülkeleriyle komşu olup 2030 yılına kadar %40 oranında artması beklenen enerji talebinin de önemli bir bölümünün içinde bulunduğumuz bölgenin kaynaklarından karşılanması öngörülmektedir.

Her geçen gün artan petrol ve doğal gaz ihtiyacının mümkün olduğunca yerli kaynaklardan karşılanması yönündeki faaliyetler kapsamında, ülkemizin yeterince aranmamış basenlerinde ve özellikle Karadeniz ve Akdeniz`deki deniz alanlarında yapılan hidrokarbon aramalarına yönelik çalışmalar büyük bir önem

taşımaktadır. Özellikle yakın süreçte Batı Karadeniz`de doğal gaz varlığının ortaya konulması ve buna bağlı olarak gelişen olumlu ikliminin devamlılığı önem arz etmektedir.

Günümüzde, ülkemiz tarafından stratejik olarak gerek Akdeniz gerekse Karadeniz`de yürütülen hidrokarbon araştırmaları jeoloji biliminin ne kadar önemli olduğunu bir kez daha bizlere göstermiştir. Temel jeolojik yapı ile birlikte bölgenin çökme ortamı, sedimantasyon süreçleri ve bunun geçirdiği jeodinamik evrim bilinmeden başarılı hidrokarbon operasyonlarının yapılması mümkün görülmemektedir. Derin deniz ortamında yüksek maliyetlerle açılan sondaj operasyonlarından önce bölgenin ayrıntılı jeoloji araştırmalarının yapılması istenilen sonuca ulaşmada büyük önem taşımaktadır. Bu doğrultuda, başta denizlerimiz olmak üzere karadaki sedimanter havzalarımızda TPAO ve üniversitelerimiz tarafından bu yönde çalışmalara devam edilmesi büyük önem taşımaktadır” dedi.

Çalıştay açılış konuşmalarının ardından bildiri ve poster sunumlarıyla devam etti. 4 gün süren çalıştayın ilk iki gününde bilimsel sunumlar, son iki gününde ise teknik geziler ve sosyokültürel etkinlikler gerçekleştirildi.

Sedimantoloji Çalışma Grubu`na, çalıştay düzenleme kuruluna, ev sahipliği yapan KTÜ`ne ve jeoloji mühendisliği bölümümüze, sunumları ve katılımları ile çalıştayı zenginleştiren değerli katılımcılara, destek veren kuruluşlara ve emeği geçenlere teşekkür ediyoruz.



## 29. DÖNEM JEOTEKNİK/MÜHENDİSLİK JEOLOJİSİ KOMİSYONU İLK TOPLANTISINI GERÇEKLEŞTİRDİ

Dönem Jeoteknik/Mühendislik Jeoloji Komisyonumuz ilk toplantısını 15 Eylül 2022 tarihinde çevrimiçi olarak gerçekleştirdi. Toplantıya katılan üyelerin kısaca kendilerini tanıtmalarının ardından Komisyon Başkanı Prof. Dr. Nihat Sinan Işık ve TMMOB Jeoloji Mühendisleri Odası Başkanı Hüseyin Alan geçtiğimiz dönemde yapılan komisyon çalışmaları hakkında bilgilendirme yaptı.

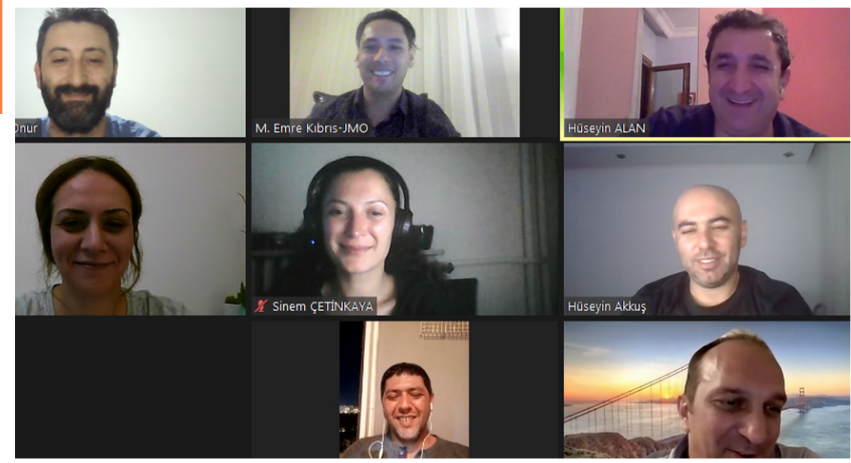
Yeni dönem çalışmaları kapsamında Odamızın mühendislik jeolojisi ve jeoteknik komisyondan beklentileri, Oda Yönetim Kurulu Başkanı Hüseyin Alan tarafından ifade edilerek, özellikle 29. Olağan Genel Kurulunda alınan karar doğrultusunda jeoloji mühendisliği hizmetlerinin yapı üretim ve denetim süreçlerindeki yerinin belirlenmesi için "Yapı Denetiminde Jeoloji Mühendisliği Hizmetleri Çalıştayının" yapılacağı belirtildi. Alan Çalıştay içeriği hakkında komisyon üyelerine bilgi vererek bu dönem Deprem Danışma Kurulumuzun öncülüğünde yapılması planlanan "Fay Üzerine Oturan Kentler Çalıştayı" çalışmaları hakkında

da bilgi aktardı. Komisyonun her iki çalıştaya destek vermesinin önemini olduğuna dikkat çeken Alan mühendislik jeoloji ve jeoteknik hizmetler kapsamında ülkemizde çıkarılacak olası mevzuat düzenlemeleri ile bu düzenlemelerin mesleğimize etkileri hakkındaki değerlendirmelerini de gündeme getirdi. Alan, tüm bu çalışmaların ülke çapında ve mesleki bütünlük içinde ele alınmasının önemli olduğunu ifade ederek, komisyonun bu dönem yapacağı çalışmalar için bir "çalışma programı" hazırlaması gerektiğini kaydetti.

Şube mühendislik jeolojisi ve jeoteknik komisyon başkanları ile katılan üyelerin dönem çalışmalarına ilişkin verdikleri bilgilerden sonra, komisyon sekreteryası belirlendi. Bu dönem Komisyon Sekreteryasının Ayşegül Karaarslan ve Merve Kübra Akçan tarafından yapılması kararlaştırıldı.

Yüksek katılımın sağlandığı toplantı, etkin bir yol haritası, komisyon çalışma takviminin belirlenmesi ve verimli bir çalışma dönemi geçirilmesi dilekleri ile sonlandırıldı.

## 29. DÖNEM UZAKTAN ALGILAMA VE CBS ÇALIŞMA GRUBUMUZ İLK TOPLANTISINI GERÇEKLEŞTİRDİ



29. Dönem Uzaktan Algılama ve CBS Çalışma Grubumuz ilk toplantısını 09 Ağustos 2022 tarihinde çevrimiçi olarak gerçekleştirdi. Açılış ve gündemin belirlenmesinden sonra grup üyeleri kendilerini tanıttı. Önceki dönem yapılan faaliyetler hakkında bilgilendirme yapılarak önümüzdeki süreçte yapılabilecek faaliyetler hakkında öneriler sunuldu.

TMMOB Jeoloji Mühendisleri Odası Komisyon veya Çalışma Gruplarının Çalışma Usul ve Esasları Yönergesi ve Grubumuzun çalışma ilkeleri hakkında bilgilendirme yapıldı. 29. Çalışma Döneminde somut sonuçlar verecek faaliyetlerin hayata geçirilmesi düşüncesine vurgu yapılarak, verimli bir çalışma dönemi geçirilmesi dilekleriyle toplantı sonlandırıldı...

## 29. DÖNEM EMEKLİ KOMİSYONU İLK TOPLANTISINI GERÇEKLEŞTİRDİ



Emekli Komisyonu 21 Eylül 2022 Çarşamba günü saat 14:00'te Genel Merkez'de ilk toplantısını yaptı. Toplantıya Yönetim Kurulu Başkanımız Hüseyin Alan ve Sosyal İlişkiler Üyesi Özgür Değirmenci de katıldı. Alan yaptığı konuşmada; emekli komisyondan beklentilerini ifade etti. Bu çerçevede geçmiş dönemlerde düzenlenen mesleki, sosyal ve kültürel konulardaki etkinliklerin yanında çevre duyarlılığı, şube emekli komisyonları ve JeoGenç topluluğu ile ilişki kurulmasının önemine dikkat çekti. Özellikle son günlerde Kapadokya'da yapılan yol açma çalış-

malarının doğal sit alanında yaptığı tahribatın kamuoyuna duyurulması için emekli komisyonunun da katkısının önemine işaret etti. Geçen dönemlerde gündeme alınan Jeoloji Mühendisleri Odası Hatıra Ormanı konusunda yerel yönetimlerle irtibat kurulacağını belirtti. Gelecek toplantının; nitelikli çoğunluğun sağlanacağı bir tarihte yapılması kararlaştırıldı.

#GüçlüOdaGüçlüJeolojiMühendisi

# TMMOB Jeoloji Mühendisleri Odası

www.jmo.org.tr



**Türkiye Jeoloji Bülteni'nin  
65/3. Sayısı yayımlandı.**

**Dergimizi,**

**www.jmo.org.tr**

**adresinden okuyabilirsiniz...**

## **TÜRKİYE JEOLOJİ BÜLTENİ'NİN 65-3. SAYISI YAYIMLANDI**

Bu sayımızda

- Türkiye Jeoloji Bülteni'nin 65/3 sayısı yayımlandı. Bu sayımızda Sabah Yılmaz Şahin tarafından derginin teması "Değerli ve Yarı Değerli Taşlar Önsözü/Preface - Precious & Semi-Precious Stones";
- Burcu Çevik Üner, Sabah Yılmaz Şahin, Ünal Akkemik tarafından hazırlanan "Batı Anadolu'da Silisleşmiş Ağaç Türlerinin Bazı Mineralojik ve Gemolojik Özellikleri/Some Mineralogical and Gemological Properties of Silicified Wood Species in Western Anatolia";
- Fetullah Arık, Erhan Turhal, Yeşim Özen tarafından hazırlanan "Almus (Tokat) Yöresindeki Akiklerin Jeokimyasal Özelliklerinin Değerlendirilmesi/Evaluation of Geochemical Properties of Agates in Almus (Tokat) Region";
- Fetullah Arık, Abdurrahman Ruşen tarafından hazırlanan "Döllük ve Gümenek (Tokat-Türkiye) Kalsedonlarının Jeokimyasal Özellikleri/Geochemical Properties of the Döllük and Gümenek (Tokat-Türkiye) Chalcedonies";
- Koray Sözeri, Handan Günel, Erhan Duran tarafından hazırlanan "Tokat-Artova Bölgesinde Bulunan Kalsedon Oluşumlarının Mineralojik-Petrografik ve Gemolojik Özellikleri/Mineralogical-Petrographical and Gemological Properties of Chalcedony Occurrences in Artova Region (Tokat, Turkey);
- Elif Özbay Candan, İlkey Kaydu Akbudak, Zeynel Başbüyük, Gökhan Ekinçioğlu tarafından hazırlanan "Tokat Nebiköy Kalsedonlarının Mineralojik-Petrografik ve Gemolojik İncelemesi/Mineralogical-Petrographical and Gemological Investigation of Chalcedonies in Nebiköy, Tokat";
- Ayten Çalık tarafından hazırlanan "Yenisofça Opal Oluşumlarının Jeolojisi ve Mineralojik Özellikleri - Eskişehir, KB Türkiye/Geology and Mineralogy of Yenisofça Opal Occurrences, Eskişehir - NW Turkey";
- Eyyüp Hikmet Kınacı, Alican Öztürk tarafından hazırlanan "Menderes Masifi'nin Güneybatı Kanadındaki (Bafa Gölü - Milas) Diaspor Oluşumlarının Jeolojik, Jeokimyasal ve Gemolojik Özelliklerinin Araştırılması / Investigation of the Geological, Geochemical and Gemological Features of Diaspore Formations on the Southwestern Side of the Menderes Massif (Bafa Lake - Milas)"

Başlıklı makaleler yer alıyor.

# ODAMIZ İLE MERCURY SİGORTA BROKERLİĞİ ARACILIĞIYLA MAGDEBURER SİGORTA FİRMASI ARASINDA TAMAMLAYICI SAĞLIK SİGORTASI PROTOKOLÜ İMZALANDI



Odamız ile Mercury Sigorta Brokerliği aracılığıyla Magdeburger Sigorta firması arasında tamamlayıcı sağlık sigortası protokolü uygulandı. Protokol ile üyelerimiz, çalışanlarımız ve yakınları yıllık 1450TL/Kişi karşılığında "Tamamlayıcı Sağlık Sigortası" yaptırabilecek. Bu haktan yararlanabilmek için son tarih 30 Eylül 2022'dir.

Odamız ile Mercury Sigorta Brokerliği aracılığıyla Magdeburger Sigorta firması arasında tamamlayıcı sağlık sigortası protokolü uygulandı. Protokol ile üyelerimiz, çalışanlarımız ve yakınları yıllık 1450TL/Kişi karşılığında "Tamamlayıcı Sağlık Sigortası" yaptırabilecek. Bu haktan yararlanabilmek için son tarih 30 Eylül 2022'dir.

Sigorta üyelerimizin, Sosyal Güvenlik Kurumu ile anlaşmalı özel sağlık kuruluşlarından poliçe süresi içerisinde alacak olduğu sağlık hizmetleri fark bedellerinin ödemeksizin teminat altına almaktadır.

nat altına almaktadır.

Sağlık hizmeti alınacak kurumun Magdeburger Sigorta A.Ş. ile anlaşması olması gerekmektedir. Tamamlayıcı Sağlık Sigortası, ancak SGK tarafından kapsam altına alınmış kişiler için geçerli olup, SGK tarafından sağlanan Genel Sağlık Sigortası'nın aktif olmadığı durumda meydana gelen sağlık giderleri poliçe kapsamı dışındadır.

Protokol kapsamında sigorta poliçesi alan üyelerimiz ödemelerini 6 taksitte yapabilecektir.



# ZORBALIĞA DİRENEN İRANLI KADINLARA SELAM OLSUN!

**tmmob**  
TÜRK MÜHENDİS VE MİMAR ODALARI BİRLİĞİ

**BASIN  
AÇIKLAMASI**

**TMMOB YÖNETİM KURULU:  
"ZORBALIĞA DİRENEN  
İRANLI KADINLARA  
SELAM OLSUN!"**

İran`da, 22 yaşındaki Mahsa Amini`nin, İslami rejimin kılık kıyafet kurallarına uymadığı gerekçesiyle darp edilerek gözaltına alınmasının ardından kolluk güçleri tarafından katledilmesi bardağı taşıran son damla oldu.

İran Devrim Muhafızları`nın protestoları bastırmak için sert müdahalelerine ve İran yönetiminin interneti keserek dış dünyayla bağları koparma çabalarına rağmen protesto gösterileri dalga dalga büyüyor.

Protesto gösterilerinde ön safalarda, saçlarını kesen ve kent meydanlarında başörtülerini yakan kadınları görüyor ve direnişlerine sahip çıkıyoruz.

TMMOB Yönetim Kurulu



# KAYSERİ, NEVŞEHİR VE NİĞDE İL TEMSİLCİLİKLERİNİ ZİYARET ETTİK

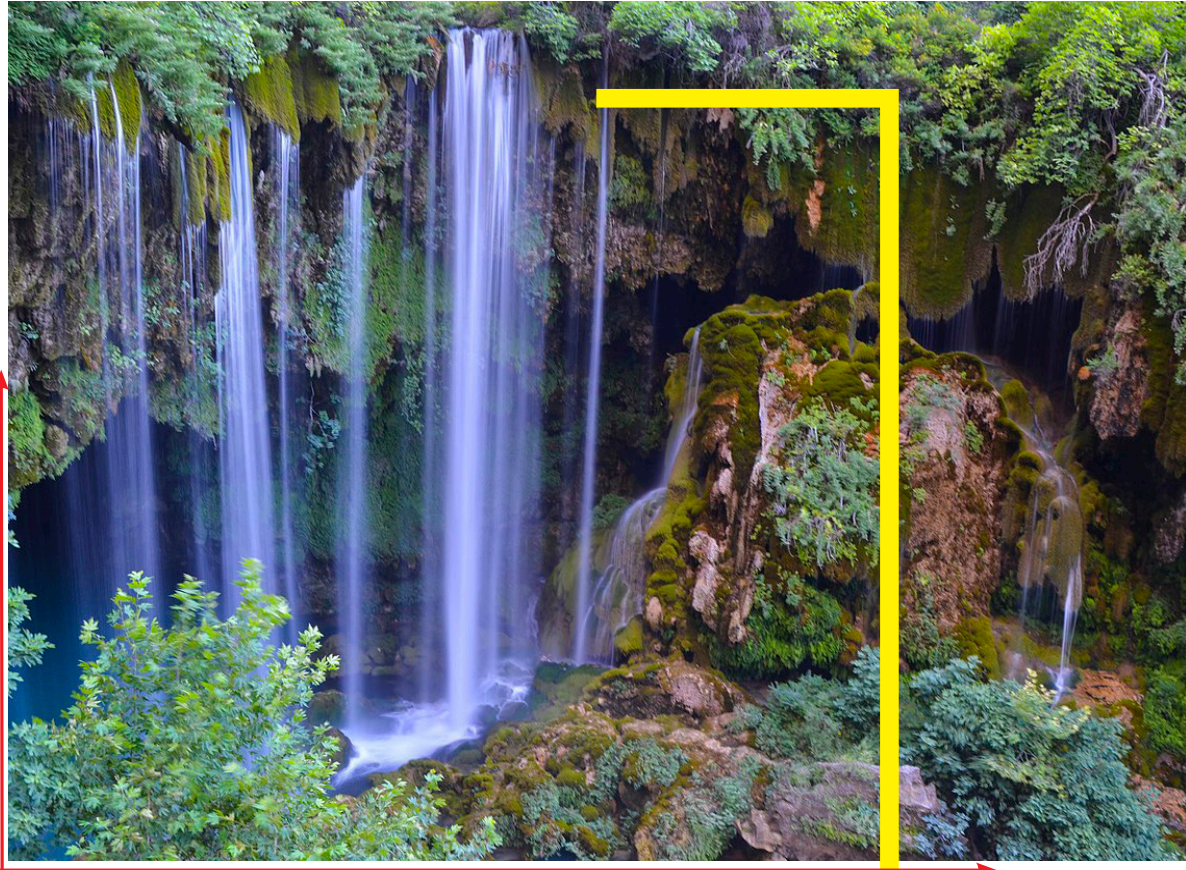


Yönetim Kurulu Başkanı Hüseyin ALAN ve Yönetim Kurulu Yazman Üye Buket Yararbaş Ecemiş 16-18 Eylül 2022 tarihleri arasında Kayseri, Nevşehir ve Niğde İl Temsilciliklerini ziyaret ederek üyelerimizle bir araya geldi. Toplantılarda son iki yıllık sürede odamız tarafından gerçekleştirilen etkinliklerden bahsedilerek, 29. Dönem Çalışma Programı kapsamında yapılacak çalışmalara değinildi. Üyelerin bu sürece katkı vermelerinin Oda-Temsilcilik-Üye ilişkilerin güçlendirilmesi ve üyelerin Oda faaliyetlerine katılımın artırılması açısından son derece önemli olduğuna vurgu yapıldı. Yerelde üyelerimizin yaşadıkları sorunlar ve talepleri konusunda üyelerimizin tek tek değerlendirmeleri alındı. Özellikle YAS arama, kullanma, tadilat ve ıslah çalışmalarına ilişkin ruhsat alımlarında yaşanan sıkıntılara, zemin etüdü istenmeyen bazı beldelerde yaşanan sıkıntılara, İmar Kanunu hükümlerine göre ruhsatlandırılan kaya oyma yapıların denetimine ilişkin sıkıntılara, üniversitelere ayrılan kontenjanlardan kaynaklanan sıkıntılara vurgu yapıldı. Meslektaşlarımızın olabildiğince mesleki eğitim ve etkinlikle-

re katılmaları, meslek etiğine uygun jeoloji mühendisliği hizmetlerini yürütmeleri ile mesleki bilincin geliştirilmesinin gerekliliğinden bahsedildi. Jeoçiftlilik, jeolojik miras ve jeokültürün bulunduğu bölgeye sağladığı ekonomik ve sosyal katkının öneminden bahsedilerek bölge karar vericileri ile konu hakkında iş birliğinde bulunulması gerektiği belirtildi.

Ayrıca Kapadokya Alan Yönetimi sınırları içerisindeki, jeolojik miras niteliğindeki peri bacaları ile bunların içlerinde bulunan bazı kültürel yapıların yol yapımı nedeniyle yok edilmesine ilişkin çalışmalarını yerinde görmek ve incelemek üzere Göreme bölgesi ziyaret edilerek gerekli incelemeler yapıldı. Elde edilen bulgular ve yapılan tahribat kamuoyu ile paylaşıldı.

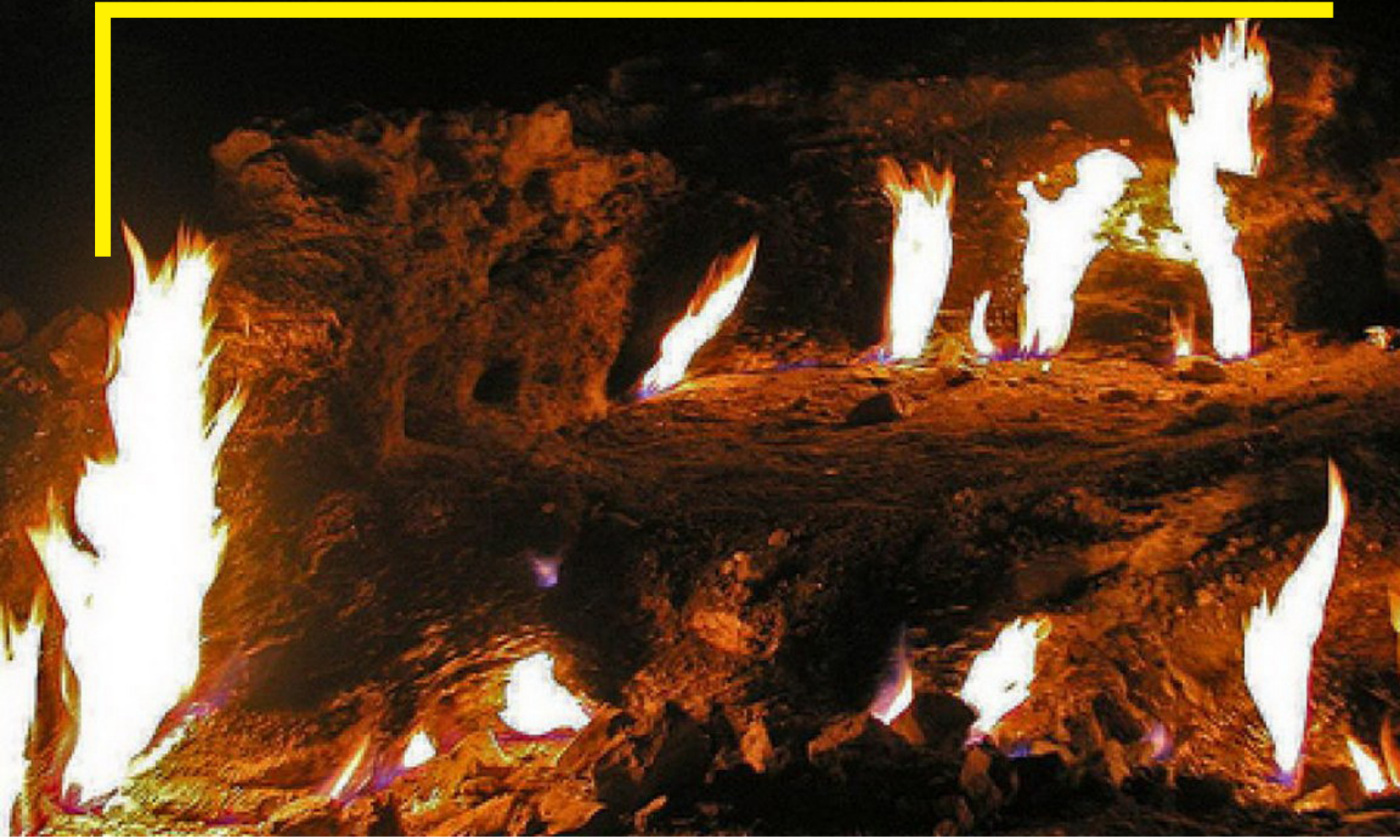
Kayseri, Nevşehir ve Niğde İl Temsilciliklerinde yapılan toplantılar mesleğimizin ve örgütümüzün daha iyi noktalara taşınması konusundaki iyi niyet temennileri ve daha sık bir araya gelinmesi düşünceleri ile son buldu.



BURAYI BİLİYOR MUSUNUZ?

## Olimpos'un Sönmeyen Ateşi: Yanartaş

**Yerköprü Çağlayanı, Mersin ili Mut ilçesinde yer alan bir çağlayandır. 2001 yılında tabiat anıtı olarak tescil edilen şelale, 2021'de tabiat parkı ilan edildi. Çağlayan Göksu Irmağı üzerindedir. Kanyon çöken kireçtaşı formasyonları ile oluşmuştur. Ana kaynağı 200-250 metrelik bir yeraltı tünelidir.**



Antalya'nın Kemer ilçesi Çıralı köyü yakınlarında küçük, tarihi ve turistik önemi olan doğalgaz kaynağı. Denize yakın manzaralı bir konumda yer alır, taşlar arasından çıkan alevler turistlerin ilgisini çekmektedir. 2500 senedir yanmaktadır, Yunan mitolojisine de konu olmuştur.

Antalya ilinin güneybatısında, Kemer ilçe sınırlarının güney ucunda yer alır. Sahilin 3 km batısında, denizden 180 m yüksektedir. Antalyaya uzaklığı 55 km, Çıralı Körfezinin kuzey batısında, Olimpos Bey Dağları Milli Parkı sınırlarındadır. Çatlaklardan sızan doğal gaz kuru ve kokusuzdur. Gazın bileşimi metan (%82,96), etan (%14,5), azot (%1,5)





ve karbondioksitten (%1) oluşur[1]. Taşlardan dışarı çıkan gaz, oksijenle temas edince alev alıp yanar.

Antalya Napları'ndan, Orta Nap ile ofiolitik kayaların kontakt noktasının yakınında, derindeki bir petrol haznesinden sızan doğal gaz kendiliğinden yanmaktadır. Bu alevlerin yeri ve sayısı yıldan yıla değişiklik göstermektedir. Tarihin ilk çağlarından beri kutsal bir alan olarak kabul edilen Yanartaş'da ilk Olimpiyat ateşi yakılmıştır.

Günümüzde ise halk arasında bir adak merkezi durumundadır.

1 YİĞİTBAŞIOĞLU, Hakan. "YANARTAŞ'IN SÖNMEYEN ALEVLERİ", 2019



## EŞİT KÖŞE

Nalan Azizoglu

## GENÇLİK NE VADEDİYOR BİZE!

Gençlik dönemi, bireysel olarak insan yaşamının en önemli zaman dilimini ifade ettiği gibi toplumsal olarak da milletlerin ve devletlerin nüfusunun en önemli yaş aralığını temsil etmektedir. Bireysel ve toplumsal ilerlemenin temeli gençlik ve gençlerdir. Gençlik dönemini bilgi ve ilimle dolduran bir kişi geleceğini kazanmış olduğu gibi ülke geleceğini de refaha ulaştırır. Dolayısıyla gençlerimize yapacağımız yatırımın ne kadar değerli ve önemli olduğu açıktır.

Zor bir süreçten geçiyor tüm insanlık. Ne zaman, nerede ve nasıl yaşayacağız sorularıyla eski dünyaya nazaran şimdi daha da çevrelenmişiz. Güvensiz bir toplum, hızla akıp giden bir zamanın içerisinde. Bu süreçte yaşanan yıpranmışlıklar ve çöken kapitalizme esir edilmiş bir gençlik bize ne vadediyor peki?

Evet çok şey vadediyor! Araştıran, bilime ve akla dayalı yaşayan gençlik fırsatlar verildiğinde geçmişte bedeli ödenmiş ülkemiz kazanımlarını daha da arttıracaktır elbette. Yirmili yaşlarında çok ilerisini gören, başka ülkelerin sömürgeciliğine karşı koyan gençlik yeniden uyanıktır. Hayal gücünü bilimle özdeşleştirip mucit olan gençlik mi? Yoksa zekalarını kızgın öfke duvarlarına hapis ederek yok olan bir gençlik mi? Ülke gerçekleri onları nerelere sürüklüyor; çok ırak diyarlarda bilinmezliğin ötesinde yaşamışlıklara mı? Yoksa kendi ülkemizde bütün zorluklara rağmen kanat çırpınışlarını devam ettirmeye mi?

Ben gençliği, daha mesleğimin ilk yıllarında okumaktan keyif aldığım Karen Horney'in "Çağımızın Nevrotik Kişiliği" kitabında dediği gibi "ümit denilen şey kayalıklar arasında açmaya çalışan bir tomurcuk" gibidir sözüyle özdeşleştirip, gençliği böyle görmekteyim. Varoluşculuk bu olsa gerek. Teknolojiyi kullanan, araştırıp, gezip gören ve tüm bu eylemler sonucu elde ettikleri bilgi ve deneyimleri sorgulama sentezi ile

birleştiren gençlik, güzel işlere imza atarak insanlığa ümit ışığı olacaktır.

Sosyal medya, başarıları ile gündeme oturan genç sporcularımız ile ışık veriyor bize. Dünyada çeşitli dallarda bilim olimpiyatlarında derece alan gençlerimiz mevcut. Mete Gazoz hem mimarlık öğrencisi hem de milli okçu olarak 2020 olimpiyatlarında altın madalya alarak dünyaya adımını duyurdu. Aynı zamanda sanat dallarında da ülkemizi başarı ile temsil eden bir gençlik mevcut. Piyanist İlyun Bürkev Avusturya'nın iki önemli müzik okulunu birincilikle kazandı. İş hayatında Demet Mutlu Trendyolu hayata geçirerek Fortune Avrupada ilk 100 kadın listesine girdi. Aynı zamanda Ekonomist dergisi tarafından da 2013 yılında yılın girişimcisi seçilmişti. Fizik mühendisi ve mucit Canan Dağdeviren de fizik alanında yaptığı çalışmalar ve icat ettiği buluşlarla bilim dünyasına genç kadın bilim insanı olarak adını yazdırmıştır. Forbes'un 30 Yaş Altı Bilim İnsanı listesinde yer alan Dağdeviren aynı zamanda Harvard Üniversitesi'nde Fellows Cemiyeti'nde Junior Fellow olan ilk Türk Bilim İnsanı. Ayrıca 2021 yılında Türkiye Bilimler Akademisi Üstün Başarılı Genç Bilim İnsanı Ödülleri değişik dallarda 37 genç arkadaşına verilmiştir.

Bilindiği gibi bir çok ülkeye nazaran çok daha fazla genç nüfusa sahip olan ülkemiz, gençliği doğru yönlendirdiği takdirde diğer ülkelere göre avantajlı konuma gelecektir. Atatürk de bir çok şeyi gençliğe emanet etmemiş midir! Onlara verdiği değere istinaden, bilhassa Gençliğe Hitabe'yi yazmıştır. Hitabede yazılan ilkeler harfiyen yerine getirilirse ülkemiz her konuda feraha ulaşacaktır. Ahlaklı, ilkeli ve çalışkan olmak bir üstünlük değil her insanda olması gereken vasıflardır. Biz bu değerlerimizi görünen dünyada maalesef çoktan kaybetmişiz. Gençlik yeniden bu değerlere sarılarak bilimde sanatta ve daha bir çok alanda tarih yazabilir. Benim bundan hiç şüphem yok!



1968 Aşkale'de doğdum. İlk ve ortaokulu Aşkale'de, liseyi Kandilli Lisesi'nde okudum. 1988 yılında İstanbul Üniversitesi Mühendislik Fakültesi Jeoloji Mühendisliği Bölümü'nde üniversite hayatına başladım. Birinci sınıfta bölüm birincisi oldum ve Devlet Su İşleri'nden burslu eğitim hakkı kazandım. 1992 yılında fakülteden derece ile mezun olduktan sonra, aynı yıl DSİ 8. Bölge Müdürlüğü Erzurum'da göreve başladım. 1992-1995 yılları arasında Kalite Kontrol Laboratuvarı Şube Müdürlüğü'nde, 1995-1997 yılları arasında

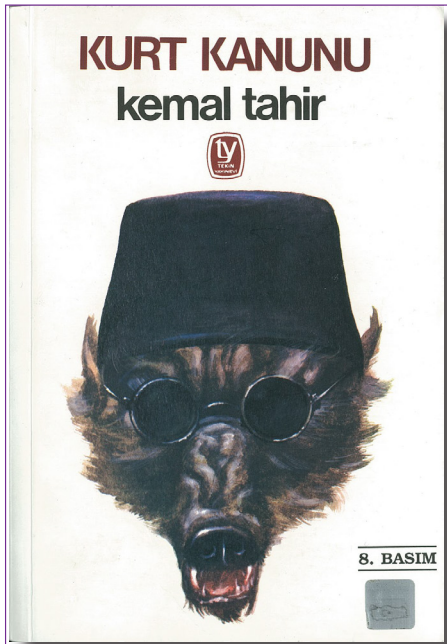
İstanbul İl Bayındırlık Müdürlüğü İmar ve Afet İşleri Şubesi'nde çalıştım. 1997'den bugüne kadar İstanbul DSİ 14. Bölge Müdürlüğü'nde Jeoteknik Hizmetler ve Yeraltısuları Şube Müdürlüğü ve diğer şube müdürlüklerinde çeşitli projelerde jeoteknik ve yeraltısuları çalışmalarına devam etmekteyim. Aynı zamanda JMO bünyesinde, 1992 yılından beri çeşitli komisyon ve etkinliklerde yer almaktayım. Evliyim ve bir kız çocuk annesiyim. İyi derecede İngilizce biliyorum.

# KİTAP

## Osman Sungur Ecemiş

### MERHABA

Dostlar, eğer sıkılmadıysanız kitap tanıtımına bu sayıda da devam edelim. Kemal Tahir ismini duymayanınız yoktur eminim. Bu sayıda size bu büyük üstadın iki eserini tanıtmaya çalışacağım, ama isterseniz önce Kemal Tahir'in ya da az bilinen gerçek adıyla İsmail Kemalettin Demir'in kısa bir tanıtımını yapalım. 1910 yılında İstanbul'da doğan ve 1973'te yine aynı şehirde yaşama veda eden yazarımızın tam 12 senesi malum sebeplerden dolayı çeşitli hapisanelerde geçmiştir. Zira o, bu dünyada insan onurundan ve emekten yana tavır almıştı. 25'e yakın roman kaleme almış olan Kemal Tahir'in en çok bilinen 3 eserini sıralarsak, bunların başında Osmanlı İmparatorluğunun kuruluş dönemlerini anlatan "Devlet Ana", Birinci Paylaşım Savaşı sonrası dönemi ele alan "Esir Şehrin İnsanları" ve 12 Eylül faşist rejimi tarafında filmi yakılan, Milli Mücadele yıllarında geçen "Yorgun Savaşçı" gelir. Ben ise bu sayıda yazarın Cumhuriyetin ilk dönemlerindeki 2 kritik süreci ele alan "Kurt Kanunu" ve "Yol Ayrımı" adlı eserlerini kısaca tanıtmaya çalışacağım. Bu eserlerin ortak özelliği, genç Cumhuriyet'in hala tam olarak aydınlatılmamış iki kısa ama çok önemli ve etkileri günümüze kadar gelen dönemlerini ele almasıdır.

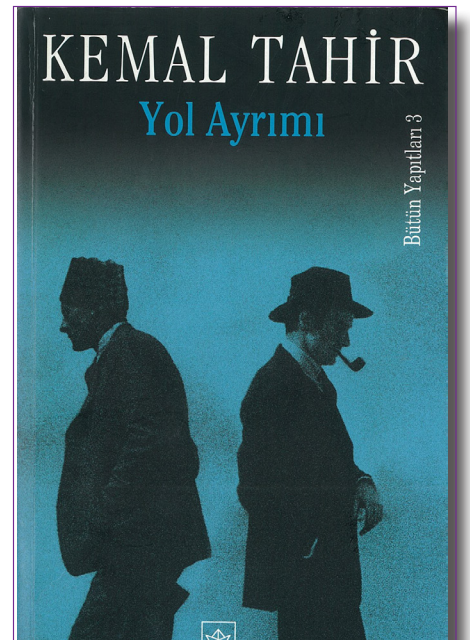


İlk kitabımız olan "Kurt Kanunu" 1926 yılı Haziran ve Temmuz aylarında geçmekte olup eserin ana teması meşhur İzmir suikastıdır. Yazarın 1969 yılında kaleme aldığı bu eser "Kurtlukta Düşeni Yemek" kanunu üzerine yola çıkarak, İttihat ve

Terakkinin meşhur işe bakanı Kara Kemal ya da namı diğer Küçük Efendi ve yine İttihatçıların fedailerinden olup kitapta adı Abdülkerim olarak geçen, eski Ankara Valisi Abdülkadir'in, gıyaplarında idama mahkûm olduktan sonraki yaklaşık 1.5 aylık kaçış ve saklanış süreçlerini romansı bir dille anlatmaktadır. Esrarı hala çözülmemiş ve birçok komplo teorisine konu olmuş olan bu kısa dönem ilginizi çekiyorsa okuyun bu kitabı derim.

İkinci kitabımız olan "Yol Ayrımı" için, 4 sene sonraya 1930 senesinin Ağustos ve Kasım ayları arasına atlayacağız. Belki çoğunuza bu tarihler hemen bir şey ifade etmiştir. Evet arkadaşlar Terakkiperver Cumhuriyet Partisi" dönemini saymazsak, cumhuriyetin ilk demokrasi deneyi olan "Serbest Parti" olayını ele alıyor yazarımız bu eserinde. Yukardan gelen bir emirle Fethi Okyar'a kurdukları ve yine yukarının baskısıyla 3 ay sonra kapatılan bir partinin daha doğrusu başarısız bir denemenin hikayesi yine sürükleyici bir roman dilinde karşımıza çıkıyor. Kemal Tahir'in 1971'de kaleme aldığı bu eserde dikkate alınması gereken iki ana olay var ki bu olaylar bu deneyi kısa kestiriyor. Bunlar önce İzmir mitingi, daha sonrada Ekim ayındaki yerel seçimler. Bu iki olayda da halkın yeni partiye gösterdiği beklenmeyen büyük ilgi, yukarıda bahsettiğim kararı doğuruyor ve süreç 1946 ya kadar kendi yatağında akmaya kaldığı yerden devam ediyor.

Bu seferlik bu kadar kitap dostlarım. Gelecek sayılarda görüşmek ümidiyle hoşça kalın.



## ŞUBELERDEN

## HABERLER

## ANTALYA ŞUBE

## ANTALYA BÜYÜKŞEHİR BELEDİYE BAŞKANI MUHİTTİN BÖCEK'İ ZİYARET ETTİK



Şube Yönetim Kurulu Başkanı Bayram Ali Çeltik, Şube II.Başkanı Hüseyin Akkaya, Sayman Üye Hakan Özdemir, Yönetim Kurulu Yedek Üyesi Hakan Oğuz ve Özlem Yüregir ile Antalya Büyükşehir Belediye Başkanımız Sn.Muhittin Böcek'i 6 Eylül 2022 tarihinde makamında ziyaret ettik. Yapılan ziyarette, Deprem Master Planı, meslektaşımızın istihdam konusu, protokoller ve Kent için birlikte daha fazla nasıl çalışabiliriz konu başlıkları görüşüldü, iş birliğine her zaman açık olduğumuz dile getirildi.

## ISPARTA İL TEMSİLCİLİĞİMİZ ÇEVRE ŞEHİRCİLİK VE İKLİM DEĞİŞİKLİĞİ İL MÜDÜRLÜĞÜNÜ ZİYARET ETTİ



Isparta İl Temsilcimiz Sami Yalçınkaya ve Temsilci yardımcıları Serhat Demer, Gökhan Otru, Ramazan Selcan, Eşref Birol Özgül, 8 Eylül 2022 tarihinde Çevre Şehircilik ve İklim Değişikliği İl Müdürü Abdullah Borca ve İl Müdürlüğünde çalışan meslektaşlarımızı ziyaret etmişlerdir. Ziyarete Zemin Etütleri, Yapı Denetim, Çevre, Küresel İklim Değişikliğinin Yeraltı ve Yerüstü Sularına Etkisi ve Paleosismoloji konularında görüşlerimiz aktarılmıştır.

## HABERTON : İKLİM DEĞİŞİKLİĞİ GIDA VE TARIMI TEHDİT EDİYOR

konusu. İklim değişikliği gıda ve tarımı tehdit ediyor. Bunlar insanoğlunun en iyi dönemleri" dedi.

Türkiye iklim değişikliğinden en çok etkilenmesi beklenen bölgelerden birinde yer alıyor. Küresel ısınma sınırlanmaz ve tersine çevirmesi ise bizim de içinde yer aldığı Akdeniz havzasında biyolojik çeşitlilik kaybolmaya başlayacak; tarımsal verim azalacak; turizm gelirleri düşecek; ekonomiler zayıflayacak ve gıda krizi baş gösterecektir.

İklim değişikliğine bağlı sıcaklık artışına dikkat çeken Jeoloji Mühendisleri Odası Antalya Şube Başkanı Bayram Ali Çeltik, "İklim krizi global keşisi değişir çözümler son çözümlere göre dünya yaklaşık 11 milyar yıl yaşında ve sürekli hareket halinde. Dolayısıyla dönem dönem soğuk ve sıcak kışimler yaşanıyor, yer hareketleriyle birlikte dağlar ve ovalar oluşuyor bu süreçte de biyoçeşitlilik meydana geliyor. Tabii bunların hepsi çok yavaş bir şekilde oluyorken canlılar da bu dönüşüme ayak uyduruyor."

"İklim değişikliğinin en büyük sebeplerinden birisi ise insanıdır. Bundan yaklaşık 500 yıl önce 150 bin yılda bir sıcaklık artışı meydana gelenken bugün fosil yakıtlar ile birlikte 150 yılda bir sıcaklık bir derece artıyor. Bu da demek oluyor ki insanlık bu dönüşümü yaklaşık bin kat artırdı. İşte sorun da burada başlıyor, insanlar ve biyoçeşitlilik bu duruma adapte olamıyor"



Şube Başkanımız Bayram Ali Çeltik, 9 Eylül 2022 tarihinde Haberton'a "İklim değişikliği, kuraklık, Su kaynaklarımızın korunması " konularında açıklamalarda bulundu.



## SECAP ANTALYA SÜRDÜRÜLEBİLİR ENERJİ VE İKLİM EYLEM PLANI TANITIM TOPLANTISINA KATILIM SAĞLADIK



Antalya Büyükşehir Belediyesi tarafından hazırlanan Sürdürülebilir Enerji ve İklim Eylem Planı'nın tanıtım toplantısı 13 Eylül 2022 tarihinde Atatürk Kültür Merkezi (AKM) Perge Salonu'nda gerçekleştirildi. Odamızı temsilen Şube Başkanı Bayram Ali Çeltik, Şube II. Başkanı Hüseyin Akkaya ve Sayman Üye Hakan Özdemir katıldı.

## AKDENİZ MÜHENDİSLİK GÜNLERİ TOPLANTISI GERÇEKLEŞTİRİLDİ



Akdeniz Üniversitesi Mühendislik Fakültesi Dekanlığı öncülüğünde, Fakültede Bölümleri bulunan Meslek Odaları Başkanları ile birlikte geleneksel hale getirilmesi planlanan "Akdeniz Mühendislik Günleri" kapsamında yapılması gereken faaliyetler ve ana temanın belirlenmesi amacıyla 13 Eylül 2022 tarihinde Makina Mühendisleri Odası Antalya Şubesinde toplantı gerçekleştirildi. Bu seneki temanın " Akdeniz Su Havzası ve Suyun Geleceği" olmasına karar verildi. Şube Başkanımız Bayram Ali Çeltik katılım sağladı.

## ŞUBE BAŞKANIMIZ AKDENİZ GERÇEK GAZETESİ'NE "ANTALYA'DA YAPILACAK SOSYAL KONUTLAR" HAKKINDA DEĞERLENDİRMELERDE BULUNDU



Şube Başkanımız Bayram Ali Çeltik, 21 Eylül 2022 tarihinde Antalya Gerçek Gazetesi'ne "Antalya'da yapılacak olan sosyal konutlar" ile ilgili değerlendirmelerde bulundu.

## ISPARTA VALİSİ SAYIN AYDIN BARUŞ ISPARTA İL TEMSİLCİLİĞİMİZİ ZİYARET ETTİ



Isparta Valisi Sayın Aydın Baruş, 26 Eylül 2022 tarihinde TMMOB Jeoloji Mühendisleri Odası Isparta İl Temsilciliğimizi ziyaret etti. Isparta İl Temsilcimiz Sami Yalçınkaya ve Yürütme Kurulu üyelerinin hazır bulunduğu ziyarette Isparta İlinin Jeolojik Sorunları, Zemin Etütleri, Yapılaşma, Kentsel Dönüşüm ve Yapı Denetim konularında görüşlerimiz arzedilmiştir.

## ISPARTA TİCARET VE SANAYİ ODASI ISPARTA İL TEMSİLCİLİĞİMİZİ ZİYARET ETTİ

Isparta Ticaret ve Sanayi Odası Başkanı Sayın Mustafa Tutar ve Yönetim Kurulu üyeleri 28 Eylül 2022 tarihinde Isparta İl Temsilciliğimizi ziyaret etti. Ziyarete Mühendislik Hizmetlerinin değişik sektörlerdeki işleyişi, Isparta'nın Sanayi ve Ticaret alanında karşılıklı işbirliğinin geliştirilmesi konularında görüşme yapılmıştır.



## DENİZLİ ŞUBE

### DENİZLİ TRAVERTEN JEOPARKI FOTOĞRAF SERGİSİ ÇAL'DA DÜZENLENDİ

Denizli Traverten Jeoparkı Fotoğraf Sergisi Denizli Şubemiz, Denizli Traverten Jeoparkı Çalışma Grubu, Denizli Fotoğrafçılar Derneği (DENFOT) ve Denizli Fotoğraf Sanatı Derneği (DEFSAT) ortak girişimi ile başlatılan, Denizli Merkez, Honaz ve Buldan ilçesinden sonra Çal Belediye Başkanlığının desteğiyle 9-11 Eylül 2022 tarihleri arasında Çal Bağbozumu Kültür ve Sanat Festivali kapsamında Çal İlçe Merkezi Atatürk Parkında gerçekleştirildi.



60'a yakın fotoğrafın sergilendiği alanda, fotoğraf sanatçılarının yanısıra Denizli Traverten Jeoparkı Çalışma Grubu üyelerinden Prof. Dr. Mehmet Özkul, Prof. Dr. Bülent Topuz, Dr. Öğretim üyesi Bekir İnce, Doç. Dr. Barış Semiz, Prof. Dr. Velittin Kalınkara, Dr. Arzu Gül ve Jeoloji Yüksek Mühendisi Gürcan Elçi hazır bulundular.

Denizli ilinin bilimsel ve görsel yönden öne çıkan jeolojik kaynak değerleri ile bunlarla birlikte diğer doğal, kültürel ve tarihi değerlerini

seçilmiş fotoğraflarla tanıtmak, toplumun bu değerlere dikkatini çekmek ve UNESCO kriterlerine göre kurulacak bir jeoparkın topluma ne gibi sosyal, kültürel ve ekonomik faydalar sağlayacağı konusunda farkındalık oluşturmak amacıyla açılan sergiye vatandaşlarımızın yoğun ilgi gösterdi.

### TOKİ'YE İLİŞKİN BASIN AÇIKLAMASI YAPILDI

16 Eylül 2022: Şube Başkanımız Doç.Dr. Barış Semiz Denizli yerel basınında yer alan basın açıklamasında; Cumhurbaşkanlığı tarafından açıklanan Cumhuriyet tarihinin en büyük sosyal konut hamlesi olarak lanse edilen TOKİ konutlarıyla ilgili açıklama yaptı. Semiz, TOKİ sosyal konut projelerinde beton lobisinin değil, yurttaşlarımızın can güvenliği ve geleceğini dikkate alarak inşaat çalışmalarını yürütmelidir dedi.



**FUTBOL TURNUVASINA KATILDIK**

TMMOB İnşaat Mühendisleri Odası Denizli Şubesi tarafından bu yıl Merhum Mimar Cüneyt Zeytinci ve Ziraat Mühendisi İbrahim Gür anısına düzenlenen TMMOB Meslek odaları arası 31. Halı saha turnuvasına Jeoloji Mühendisleri Odası Denizli Şubesi Futbol takımı olarak katılım sağladık. Takımımıza katkı koyan Sponsorumuz SF Zemin Laboratuvarı ve Teknik Yerbilimleri'i sahibi meslektaşımız ve üyemiz Sn. Sefa Çokol'a katkılarından dolayı teşekkür ederiz. Bir ay sürecek turnuva boyunca takımıza başarılar diliyoruz...

**GÜNDEME DAİR PROGRAMINA KATILDIK**

22 Eylül 2022 Perşembe günü Şube Başkanımız Doç. Dr. Barış Semiz Pamukkale Tv Canlı Yayında Gündeme Dair Programında Fatma Türk Yiğın'ın konuğu oldu. Denetim sistemi, Yapı denetim sistemi ve Sosyal konut projesi hakkında konuşulan programda gündeme dair açıklamalar yapılmıştır.

**ESKİŞEHİR ŞUBE****TMMOB MÜHENDİS, MİMAR, ŞEHİR PLANCILARI DAYANIŞMA GÜNÜ ESKİŞEHİR İKK ÖNDERLİĞİNDE KUTLANDI****Mühendis Mimar Şehir Plancıları Dayanışma Gününde "Bisiklet Turu, Kahvaltı, Serbest Kürsü ve Müzik"**

Mühendis Mimar Şehir Plancıları dayanışma günü hep birlikte, açık havada, kutlandı. İKK'ya bağlı odaların üyeleri ve aileleri 18 Eylül 2022 Pazar günü bisikletleri ile Dedekorkut Parkı'nda buluştu. Önceden belirlenen güzergah boyunca bisikletleri ile Porsuk Nehri kenarında toplandı. Jeoloji Mühendisi Odasının üyeleri de bu etkinliğe katıldılar.

Kanlıkavak Park yerinde tüm odalara bağlı üyeler bir arada oturdular, piknik yaptılar. Birlikte saz eşliğinde türküler söylediler.

Etkinlikte mesleğin ve meslektaşların sorunlarını konuşan mühendis, mimar ve şehir plancı-

ları, hem de Porsuk Nehri kenarında aileleri ve meslektaşları ile birlikte keyifli vakit geçirme imkânı buldular.





kadınlar olarak; gericiliğe, karanlığa, zorbalığa teslim olmayacağımızı buradan bir kere daha haykırıyoruz! Bu mücadeleyi halkların, işçilerin, emekçilerin isyanı ve direnişiyle birleştirerek özgür bir dünyayı hep birlikte inşa edeceğiz” şeklinde açıklamasını sonlandırdı.

TMMOB Jeoloji Mühendisleri Odası Eskişehir Şubesi Kadın Komisyonu üyeleri de diğer odalar ile birlikte toplantıya destek verdiler.



İRAN'DA MASHA AMİNİ'NİN AHLAK POLİSLERİ TARAFINDAN ÖLDÜRÜLMESİYLE BAŞLAYAN PROTESTOLARA ESKİŞEHİR'DE DİSK, KESK, ESKİŞEHİR BİLECİK TABİP ODASI (EBTO) ve TMMOB'DAN DA DESTEK TMMOB-İKK İran'da yaşanan Olayı Kınadı.

TMMOB-İKK ve bağlı odaların Kadın Komisyonları birlikte İran'da MahsaAmini'nin ahlak polisleri tarafından öldürülmesini protesto etti. 29 Eylül 2022 günü, Saat:18.30'da İsmet İnönü Caddesi üzerinde bulunan bir AVM önünde bir araya gelen grup adına basın açıklamasını yapan EBTO Genel Sekreteri Seçil Biçer, "İranlı kadınlar, gençler, işçiler, emekçiler kadın mücadelesi etrafında birleşiyor! Selam olsun direnen İran halkına! İran rejimi döktüğü bunca kanda boğulacak, İran halkı kazanacaktır" diye konuştu. Biçer, "Biz dünyanın her yerindeki



**ESKİŞEHİR ŞUBE**

**06.Eylül.2022:** TMMOB Jeoloji Mühendisleri Odası Güney Marmara Şubemize bağlı Balıkesir İl Temsilciliğimizde kahvaltılı üye toplantısı yapıldı.



**21.Eylül.2022:** TMMOB Jeoloji Mühendisleri Odası Güney Marmara Şubemize bağlı Balıkesir İl Temsilciliğimiz ile birlikte İda-Madra Jeopark gezisi düzenlendi.

**İZMİR ŞUBE**

TMMOB Jeoloji Mühendisleri Odası İzmir Şubesi olarak 133. Gününde meslektaşlarımızla beraber Mimarlar Odası İzmir Şubesi önünde adalet nöbetine katıldık.



Kent ve Demokrasi Derneği Başkanı Çağdaş Altun ve yönetim kurulu üyeleri 6 Eylül tarihinde Şubemize ziyaret gerçekleştirmişlerdir. Kent gündemi ile ilgili konularda karşılıklı görüş alışverişi yapılmış, şubemizin katkı koyabileceği konular hakkında fikir birliğine varılmıştır. Kendilerine ziyaretleri için teşekkür ediyoruz.



Prof. Dr. Celal Şengör'ün ifade vermeye çağrılması ile ilgili basın açıklaması.



**TMMOB JEOLOJİ MÜHENDİSLERİ ODASI  
İZMİR ŞUBE**

Ülkemizin en saygın bilim insanlarından, Prof. Dr. Celal Şengör, bir televizyon kanalında bilimsel temellere dayanan açıklaması nedeni ile ifade vermeye çağrıldı.

Sayın Celal Şengör'ün, düşünceleri dolayısı ile yargı önüne çıkarılması, binlerce yıldır süre gelen Bilim-dogmatik düşünce Savaşının son halkasıdır. Hypatia karşısında Cyril, Galile karşısında Kardinal nasıl kaybetmişse, Prof. Dr. Celal Şengör karşısında da dogmatik düşüncenin kaybedeceğini, bilimin kazanacağını umut ediyoruz.

...  
Aksi bir durum, çağdaş bilim dünyasında ülkemizi hiç hak etmediği bir konuma getirecektir.

Hukuka olan güvenimizi bir kez daha yineliyor, bilim insanlarına yönelik bu muameleyi kabul etmiyoruz.

Jeoloji Mühendisleri Odası İzmir Şubesi Güz Dönemi söyleşilerinin ilki "Hazar Denizi'nin Yeri ve Coğrafyası, İklim Değişim Konusu ve İklim Kuşakları, Hazar Denizi Bölgesi Su Seviyesi Değişimi, Nuh Tufanı Nedir?, Uygarlığın Doğuşu, Vaha Kuramı (Oasis Theory), Batı Hazar'da Ne Oldu?, Doğu Hazar'da Ne Oldu?, Sümer Uygarlığı, Mısır Uygarlığı, Dil Konusu" başlıklarından oluşan "Hazar Denizi – Nuh Tufanı ve Uygarlığa Etkileri" sunumu ile Prof. Dr. Mustafa ERGÜN tarafından 7 Eylül 2022 tarihinde gerçekleştirildi.



Bayraklı Belediyesine Şube başkanımız Koray Önal ve yönetim kurulu üyemiz Cevat Çağlar Özbüyük tarafından ziyaret gerçekleştirilmiştir. Bayraklı Belediye Başkanı Sn. Serdar Sandal'a, mesleki konularla ilgili şubemizin görüş ve önerileri sunulmuş, karşılıklı görüş alışverişi yapılmıştır. Şube yönetim kurulu olarak kendilerine teşekkür ederiz.



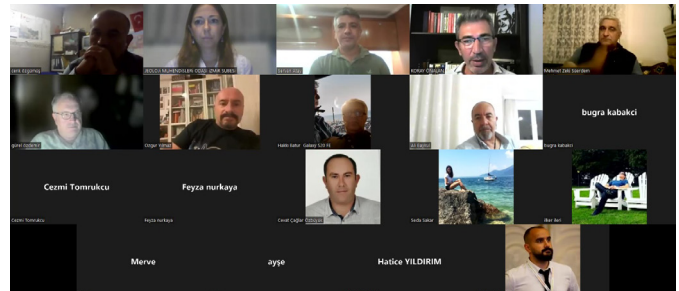
19-21 Eylül 2022 tarihleri arasında düzenlenen IGC Türkiye 2022-5. Uluslararası Jeotermal Enerji Kongre ve Fuarının, Jeotermal endüstrisinin tüm paydaşlarını kapsayan dünya çapında yatırımcı, operatörler, hizmet sağlayıcılar, akademisyenler ve finans kurumlarının katılımı ile

Türkçe'den İngilizce'ye ve İngilizce'den Türkçe'ye senkron çeviri ile kongre, hem Türk hem de uluslararası katılımcılara açık olarak gerçekleştirilen kongrede TMMOB Jeoloji Mühendisleri Odası İzmir Şubesi olarak stant açtık.



TMMOB Jeoloji Mühendisleri Odası İzmir Şubesi olarak 148. Gününde meslektaşlarımızla beraber Mimarlar Odası İzmir Şubesi önünde adalet nöbetine katıldık.

TMMOB Jeoloji Mühendisleri Odası İzmir Şubesi Güz Dönemi eğitim çalışmalarının ilki "Zayıf Zeminlerin Kireç ile İyileştirilmesi -1 / Kütle Stabilizasyonu" sunumu ile Dr. Servan ATAY tarafından 22 Eylül 2022 tarihinde gerçekleştirildi.



TMMOB Jeoloji Mühendisleri Odası İzmir Şubesi Jeolojik Miras Çalışma Grubu toplantısı gerçekleştirildi.



Bergama Belediyesine Şube başkanımız Koray Çetin Önal ve yönetim kurulu üyemiz Cevat Çağlar Özbüyük tarafından ziyaret gerçekleştirilmiştir. Ziyarete Bergama Belediyesinde çalışan meslektaşımız Ekin Ünlüoğlu ve Jeofizik Mühendisi Nihan Sezer de eşlik etmiştir. Bergama Belediye Başkanı Sn. Hakan Koştu'ya mesleki konularla ilgili şubemizin görüş ve önerileri sunulmuş, karşılıklı görüş alışverişi yapılmıştır. Şube yönetim kurulu olarak kendilerine teşekkür ederiz.



Güzelbahçe Belediyesine Şube başkanımız Koray Çetin Önal ve yönetim kurulu üyemiz Cevat Çağlar Özbüyük tarafından ziyaret gerçekleştirilmiştir. Güzelbahçe Belediye Başkanı Sn. Ö. Mustafa İnce ile Jeoloji Mühendisi istihdamı, mesleki denetim ve iş birliği protokolü hakkında görüş alışverişinde bulunuldu. Şube yönetim kurulu olarak kendilerine teşekkür ederiz.

Çiğli İmar ve Kentleşme Çalıştayına, konuşmacı olarak davet edilmedik. Ancak çalıştayda gündem dışı söz alarak bunun sorgulamasını yaptık ve İzmir'i bekleyen afet riskleri, kentsel dönüşüm ve Harmandalı ile ilgili görüşlerimizi paylaştık.



## KONYA ŞUBE

### TOKİ PROJESİNDE YER SEÇİMİ KRİTİK ÖNEM TAŞIYOR

Şube Başkanımız Şükrü Arslan, geçmişte aktif fay hattı üzerine yapılan projeleri hatırlatarak, "Sosyal konut projelerinde yer seçimine dikkat edilmesi birinci önceliğimiz olmalı" dedi

TMMOB Jeoloji Mühendisleri Odası (JMO) Konya Şube Başkanı Şükrü Arslan, TOKİ'nin Konya'da yapacağı 7 bin 500 konutun yer seçimi yapılırken geçmişte yaşanan hataların tekrarlanmaması uyarısında bulundu.

**Geçmişteki hatalar tekrarlanmasın!**

**ÖZEL HABER**  
Kübra Karaburç

**TOKİ projesinde yer seçimi kritik önem taşıyor**

TMMOB Jeoloji Mühendisleri Odası Konya Şube Başkanı Şükrü Arslan, geçmişte aktif fay hattı üzerine yapılan projeleri hatırlatarak, "Sosyal konut projelerinde yer seçimine dikkat edilmesi birinci önceliğimiz olmalı" dedi

**"MUTLAKA FAY ÇALIŞMASI YAPILMALI"**

JMO Konya Şube Başkanı Şükrü Arslan, TOKİ'nin Konya'da yapacağı 7 bin 500 konutun yer seçimi yapılırken geçmişte yaşanan hataların tekrarlanmaması uyarısında bulundu. Daha öncelikle yer seçiminden yapılan hatadan kaynaklı olarak Konya'da tek eksen konutların bulunduğu bir bölgeyi tercih eden Arslan, "Bu tarz projelerde yer seçimi çok önemli. TOKİ konutları için Konya'da yer seçimi yapılırken birinci önceliğimiz fay hatları olmalı. Jeoloji Mühendisleri Odası olarak yayınladığımız mutlak fay hatları listesiyle ilgili olarak da Konya, Konya fay zonu dediğimiz şey zonu, siltlerden geçiyor. Bu yüzden yer seçimi yapılırken mutlaka fay çalışması yapılmalı" diye konuştu.

**TOKİ KONUTLARINDA 6 KAT SINIRI**

Başkan Arslan, Konya'nın çok geniş mirmanye sahip olduğunu belirterek, şu ifadeye yer verdi: "Konya'nın geniş sığırması olması sebebiyle diğer mirmanlerden ziyade yalıtım mimari tercih edilmelidir. Konya'da 6 katın ve üzerindeki yapılar dıştan dışarıya sarsılabilir ve çökme çözümlerine ihtiyaç duyulabilir. Yapılan TOKİ konutlarında 6 kat ve üstünde binlerce sarsılabilir olan bir depremde en az hasarı atlatması sağlanmalı. Zeminlerin sarsıntı, depremleştirdiği de göz önüne alındığında mümkün olduğunca yüksek katlı yapıların kaçınması gerekiyor. Konya'nın için en doğrusu bu." »BTE

Sosyal Konut Projesi'nin çok doğru ve yerinde bir hamle olduğunu aktaran Başkan Arslan, "Ülkemizde 2018 ekonomik krizinden sonra müteahhitlerin piyasadan çekilmesiyle ciddi bir konut eksikliği oldu. Konut her geçen yıl fazlasıyla ihtiyaç haline gelmişti. Pandeminin ve inşaat maliyetlerindeki artışın da etkisiyle 2021 yılında konut eksikliği zirve yaptı. 7 bin 500 konut Konya için iyi bir başlangıç. Ama yeterli değil, devamının yapılması daha iyi olacak" diye konuştu. JMO Başkanı Arslan, TOKİ projelerinde yer seçimlerinin bilimsel veriler dikkate alınarak tespit edilmesi gerektiğini söyledi.

### "UYGUN ZEMİNE UYGUN YAPI OLUŞTURULMALI"

Daha önceleri yer seçiminden yapılan hatadan kaynaklı olarak terk edilen konutların bulunduğu bilgisini veren Arslan, "Bu tarz projelerde yer seçimi çok önemlidir. Konya için yer seçiminde birinci önceliğimiz fay hatları olmalı. Jeoloji Mühendisleri Odası olarak yayınlamış olduğumuz şehir merkezlerinden fay geçen 24 ilden biri de Konya. Konya fay zonu dediğimiz fay zonu, Sille'den geçiyor. Bu yüzden TOKİ konutları için yer seçimi yaparken mutlaka fay çalışması yapılmalı ve herhangi bir faydan uzakta yapılması gerekiyor. İkinci dikkat etmemiz gereken özellik de zemin. Konya, kilometrelerce uzaklıkta olan bir sallantıda bile zeminden kaynaklı depremi şiddetli hissedecektir. Bu yüzden zeminde gerekli teknik çalışmaların yapılarak uygun zemine uygun yapı oluşturulması önem arz ediyor" diye konuştu.

### "TOKİ KONUTLARINDA 6 KAT UYARISI"

"Konya'mız geniş coğrafyalı olması sebebiyle dikey mimariden ziyade yatay mimari tercih edilmeli. 6 kat ve altındaki konutlar tercih edilerek olası bir depremde en az hasarla atlatılması sağlanmalı. 6 katın ve üzerindeki yapılar deprem sallantılarında sarsılacak ve şiddetine göre yıkılabilecek riskli yapılardır. Zeminlerin sarsıntı büyütmesini de göz önüne aldığımızda mümkün olduğunca yüksek katlı yapılardan kaçınmamız gerekiyor. Konya'mız için en doğrusu bu."

Konya'da yapılacak TOKİ konutlarında Selçuklu'da Ardıçlı TOKİ ve Meram'da ise Gödene TOKİ'nin devamına yapılacağını düşündü-

ğünü belirten Arslan, "Ardıçlı TOKİ ve Gödene TOKİ yer seçimi olarak uygun yerler olarak görünüyor. Ardıçlı ve Gödene'de projelerin devam ettirilmesi muhtemeldir. Çünkü halihazırda hazinenin mevcut arsası da bulunuyor" dedi.

Haberin tamamına <https://anadoludabugun.com.tr/konya-haber/toki-projesinde-yer-secimi-kritik-onem-tasiyor-173812h> ulaşılabilir.

## SERTİFİKALI NETCAD EĞİTİMİ DÜZENLİYORUZ.

Şubemiz 12. Dönem Çalışma faaliyetleri kapsamında Mevlana Kalkınma Ajansının Teknik Destek Programı altında "Mesleğimizde Uzmanlaşıyoruz" projesi ile 4 farklı Sertifikalı NetCad Eğitimi verilmek protokol imzalanmıştır. Bu çerçevede NetCad CBS Tabanlı Jeoloji Uygulamaları Eğitimleri düzenlenecektir. 4 farklı içerikle toplamda 8 gün 48 saat sürecek eğitim faaliyetimizin, ilki olan 24-25 Eylül, Anamodül&Netsurf Eğitimi (2 Gün X 12 Saat) düzenlenmiştir.

nk002a-b/CAD-SURF - Netcad Temel Eğitim Programı		
<b>Bölüm 1.</b> <b>GENEL KAVRAMLAR VE PROJEYE GİRİŞ</b>	<b>Bölüm 6.</b> <b>AKILLI NESNELERİN KULLANIMI</b>	<b>Bölüm 12.</b> <b>ENKESTRE VE HACİM İŞLEMLERİ</b>
<ul style="list-style-type: none"><li>Veri yapının</li><li>Veri üretimi teknikleri</li><li>Harita ve projeksiyon bilgisi</li></ul>	<ul style="list-style-type: none"><li>Zengin metin işlemleri</li><li>Resim işlemleri</li><li>Otomatik lejant işlemleri</li><li>Dinamik grid objelerinin oluşturulması</li></ul>	<ul style="list-style-type: none"><li>Sayısal aracı modeli oluşturma ve düzenleme</li><li>Eğri (Münhane, toprak, Eğ Yüksekli, Eğ Dağılımı) işlemleri</li></ul>
<b>Bölüm 2.</b> <b>PROJE HAZIRLIK İŞLEMLERİ</b>	<b>Bölüm 7.</b> <b>PROJE DÜZENLEME İŞLEMLERİ</b>	<b>Bölüm 13.</b> <b>ANALİZ İŞLEMLERİ</b>
<ul style="list-style-type: none"><li>Temel proje işlemleri ve proje parametrelerinin oluşturulması</li><li>Projelere projeksiyon tanımlanması işlemleri</li><li>Farklı formatlılık altı verilerin projelerde kullanılması</li><li>GPS verilerinin kullanılması</li></ul>	<ul style="list-style-type: none"><li>Katman yöneticisi tabanlı işlemleri</li><li>Ölçe ve proje düzenleme işlemleri</li></ul>	<ul style="list-style-type: none"><li>Aracı modeli üzerinde güzergâh oluşturma işlemleri</li><li>Güzergâh üzerinden enkesit işlemleri</li><li>Enkesit ve profil işlemleri</li><li>Hacim ve kütüphane işlemleri</li></ul>
<b>Bölüm 3.</b> <b>RASTER İŞLEMLERİ</b>	<b>Bölüm 8.</b> <b>REFERANS İŞLEMLERİ</b>	<b>Bölüm 14.</b> <b>PANTALAMA, LEJAND VE ÇIKTI İŞLEMLERİ</b>
<ul style="list-style-type: none"><li>Raster hazırlama işlemleri</li><li>Coğrafi referanslama - raster dönüştürme işlemleri</li><li>Raster dışı alan hazırlanması ve projelerde kullanılması</li></ul>	<ul style="list-style-type: none"><li>Farklı referans katmanlarını yönetimi</li><li>Online haritaların projelere eklenmesi</li><li>Görsel olarak ölçeği tanımlama işlemleri</li><li>Google Earth, Grid, Ölçü dikizlerini, dön, WKT eklenme işlemleri</li></ul>	<ul style="list-style-type: none"><li>Eğim, bakı, yükseklik analizlerinin oluşturulması</li><li>Polyef haritaların oluşturulması</li><li>Görsel olarak analiz</li></ul>
<b>Bölüm 4.</b> <b>SABİON PROJE İŞLEMLERİ</b>	<b>Bölüm 9.</b> <b>PROJE İÇ AKIŞ MODELİ OLUŞTURMA</b>	<b>Bölüm 15.</b> <b>GÖNDER İŞLEMLERİ</b>
<ul style="list-style-type: none"><li>Sablon projelerin oluşturulması ve projelerde kullanılması</li></ul>	<ul style="list-style-type: none"><li>Proje iç akış modellerinin tasarlanması</li><li>Topolojik düzenlemeler ve veri üretimi modelleri</li><li>Analiz modelleri</li></ul>	<ul style="list-style-type: none"><li>Proje çıktı publikasyon oluşturma ve kullanılması</li><li>Mercatorlara uygun otomatik parçalama işlemleri</li></ul>
<b>Bölüm 5.</b> <b>PROJE VERİ DÜZETİMİ İŞLEMLERİ</b>	<b>Bölüm 10.</b> <b>SORGULAR VE ARAMA İŞLEMLERİ</b>	
<ul style="list-style-type: none"><li>BOH407 standartlarında sayısalaytama işlemleri</li><li>Farklı geometri ve özelliklerdeki verilerin üretimi</li><li>Okunabilirlik ve pölye işlemleri</li></ul>	<ul style="list-style-type: none"><li>Projeler üzerinde grafik ve sözlü arama işlemleri</li><li>Geocoding, GeoRSS arama işlemleri</li></ul>	<ul style="list-style-type: none"><li>Google Earth veri ve proje aktarım işlemleri</li><li>Verilerin e-posta olarak gönderilmesi işlemleri</li><li>Verilerin ekran görüntüsünün e-posta ile gönderilmesi işlemleri</li></ul>
	<b>Bölüm 11.</b> <b>ARAZİ MODELİ İŞLEMLERİ</b>	
	<ul style="list-style-type: none"><li>Jeo işlemleri</li></ul>	

**Kayıt ve Bilgi İçin** 0506 664 67 70 **Kişi Başına Ücreti** 1.500 TL olan eğitim\* **Ödeme Üyelerine 200 TL, Üyemiz Dışı Katılımcılara 350 TL'dir.**



**SAMSUN ŞUBE****ATAKUM BELEDİYESİ YAPI KONTROL  
ŞUBE MÜDÜRLÜĞÜ ZİYARET EDİLDİ**

Şube Başkanımız Gül YÜZÜNCÜ YILMAZ Atakum Belediyesi Yapı Kontrol Şube Müdürlüğünü ziyaret etti.

29 Eylül 2022 tarihinde Atakum Belediyesi Yapı kontrol Şube Müdürlüğü ziyaretinde; Parsel Bazındaki Etütlerin yerinde denetimi ile ilgili görüşmeler yapıldı.

Parsel Bazındaki Etütlerin belediyenin jeoloji mühendisi tarafından denetlenmesine ve uygulamada yaşanacak sorunları gidermek için oda ile işbirliği içerisinde olunmasına, Yapı Ruhsatlarının odamıza mail yolu ile gönderilmesine karar verildi.

**İKK BASIN AÇIKLAMALARI:**

Konya ve İstanbul Doktor ve Avukat katliamı ile ilgili kınama basın açıklaması yapıldı. Basın açıklamasında Samsun Baro ve Samsun TTB Başkanları konuşma yaptı.







# AJGS KONFERANSLARININ DÖRDÜNCÜSÜ İSTANBUL'DA YAPILACAK



Home About CAJG Highlights Program Submission Publications Reç



Değerli Meslektaşım,

Arabian Journal of Geosciences (AJGS) konferansının dördüncüsü (4. CAJG) uluslararası kendi alanlarında uzman bilim insanlarının yoğun katılımıyla 25-28 Kasım 2021 tarihinde İstanbul'da düzenlenecektir. 4. CAJG konferansı, dünyanın her yerinden yerbilimcilerin en son araştırma ve projelerinde elde etmiş olduğu bulgularını sunma ve benzer konularda çalışan bilim insanları ile tartışmayı ve paylaşmayı amaçlamaktadır. Bu amaç doğrultusunda, AJGS tarafından kapsanan 15 ana temaya odaklanan tüm yerbilimleri konusundaki araştırma makalelerinizi titizlikle değerlendirmekle büyük mutluluk duyacağız. Çalışmaların son gönderim tarihi 10 Nisan 2021'dir. Hakem değerlendirmeleri sonucunda konferansa kabul edilen bilimsel çalışmalar SPRINGER tara-

findan yayınlanacaktır. Detaylı bilgi için lütfen konferansın resmi web sayfasına ([www.cajg.org](http://www.cajg.org)) bakınız.

Yerbilimlerinin farklı konularında geniş bir kapsama sahip olan bu konferansa katılımınız, yeni çalışmaların, ilgili bilgi birikimi ile tecrübelerin paylaşımı ve tartışılması açısından oldukça önem taşımaktadır. Konferansa katılımının sağlanması hususunda değerli katkılarınızı esirgemeyeceğiniz inancıyla çalışmalarınızda kolaylıklar dilerim.

Saygı ve sevgilerimle,

Prof. Dr. Zeynal Abiddin ERGÜLER

Chief Editor of AJGS for Geological Engineering, Geotechnical Engineering

**TMMOB JEOLJİ MÜHENDİSLERİ ODASI**  
**II. ULUSLAR ARASI FOTOĞRAF YARIŞMASI**  
**II. INTERNATIONAL COMPETITION OF PHOTOGRAPHY**

