

Kil Bilimleri Derneği'nin katkılarıyla Eskişehir Teknik Üniversitesi'nin **6-9 Eylül 2023** tarihlerinde **19. Ulusal Kil Sempozyumu'na (Kil'2023 ESTÜ)** ev sahipliği yapacağını duyurmaktan memnuniyet duyarız.

Kil'2023 bilimsel programı, kil ve kil mineralleri ile ilgili araştırmalarını yürüten farklı disiplinlerden bilim insanlarını ve kil endüstrisi çalışanlarını bir araya getirmeyi hedeflemektedir. Kil bilimi; jeoloji, malzeme bilimi, fizik, kimya, sanat, ziraat, mühendislik, seramik ve sağlık bilimleri gibi pek çok farklı disiplinlerde gerçekleştirilen çalışmalara konu olmaktadır. Geniş bir çalışma yelpazesine sahip olan kil bilimi ile ilgili konularda farklı disiplinlerden çalışmaların ortak bir platformda konuşulduğu ve tartışıldığı bir sempozyum olmasını amaçladığımız bu etkinlikte aşağıda sıralanan konu başlıkları altındaki çalışmalarınızla sizleri aramızda görmeyi istiyoruz.

- Kil Mineralojisi, Jeolojisi ve Jeokimyası
- Kil Minerallerinin Yapıları, Fiziksel ve Kimyasal Özellikleri
- Kil Araştırmalarında Gelişmiş Mikroskopi
- Nanokil, Nanokompozit, Simülasyon ve Modellemesi
- Organokiller ve Uygulamaları
- Killerin Jeoteknik Özellikleri ve Jeoteknik Uygulamalarda Kil
- Killerin Endüstriyel ve Mühendislik Uygulamaları
- Killerin Seramikte Kullanımı
- Kil Esaslı Yapı Malzemeleri
- Sondajda Kil Uygulamaları
- Maden Kanunu ve Kil
- Hidrotermal ve Cevher Oluşturan Sistemlerde Kil
- Kil ve Bor
- Kil ve Çevre
- Kil ve Arkeoloji
- Kil ve Sağlık
- Kozmetikte Kil
- Toprakta Kil Mineralleri
- Kil ve Sanat
- Sepiyolit ve Lületaşı
- Zeolit
- Kil ve İklim
- Killerde Zenginleştirme
- Kil Terminolojisi ve Eğitimi
- Türkiye'de Kil Bilimi Alanında Emegi Geçen Kadın Akademisyenler/ Araştırmacılar

- Diğer Konular

Bildiri özetlerinizi **16 Temmuz 2023** tarihine kadar <http://kil2023.eskisehir.edu.tr> üzerinden veya [kil2023@eskisehir.edu.tr](mailto:kil2023@eskisehir.edu.tr) e-posta adresine gönderebilir ve sözlü ve/veya poster bildiri ile katılım sağlayabilirsiniz.

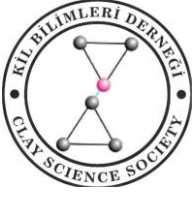
Gönderilen özet metinler hakem değerlendirmesi sonucunda “**Kil’2023 ESTÜ Eskişehir Bildiriler Kitabı**”nda yayınlanacaktır.

Tam metin göndermek isteyen katılımcılar, çalışmalarının genişletilmiş hallerini **Eskişehir Technical University Journal of Science and Technology A-Applied Sciences and Engineering** Uluslararası Hakemli derginin özel sayısına makale olarak da gönderebilirler.

Kongrenin sunum dili Türkçe’dir.

Gerek kil bilimi ile ilgili araştırma ve uygulamaları literatüre kazandırmak, olası sorunları tanımlamak ve öneriler getirmek, gerekse araştırmacı ve kil endüstri çalışanlarını bir araya getirerek bilgi ve deneyimlerini paylaşabilecekleri bir iletişim ortamı yaratmak amacıyla, sizleri **Cumhuriyetimizin 100. Kuruluş yıl dönümünde Eskişehir’de** ağırlamaktan ve **19. Ulusal Kil Sempozyumu**’na davet etmekten büyük onur duyarız.

**Sempozyum Düzenleme Kurulu**



## 19. ULUSAL KİL SEMPOZYUMU

Kil'2023 ESTÜ Eskişehir

Eskişehir Teknik Üniversitesi



### Değerli Araştırmacı,

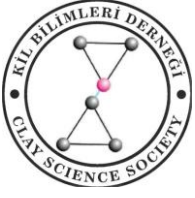
Geleneksel olarak iki yılda bir Kil Bilimleri Derneği'nin katkılarıyla farklı üniversitelerin ev sahipliğinde geçen 36 yıl içinde düzenlenen on sekiz ulusal kil sempozyumlarının sürekliliğini Kil Bilimleri Derneği güvence altına almış bulunmaktadır.

2019 yılından itibaren Türkiye ile birlikte tüm dünyamızı etkileyen Covid-19 pandemi koşulları nedeniyle ve KBD ile CMS iş birliğinde 2021 yılında düzenlenmesi planlanan AIPEA 17. ICC İstanbul Konferansı'nın 12-16 Temmuz 2022 tarihine ertelenmesi üzerine 19. Ulusal Kil Sempozyumu'nun 2023 yılında yapılması zorunluluğu doğmuştur.

Kil Bilimleri Derneği'nin katkılarıyla Eskişehir Teknik Üniversitesi'nin 6-9 Eylül tarihlerinde **19. Ulusal Kil Sempozyumu**'na (**Kil'2023 ESTÜ Eskişehir**) ev sahipliği yapacağını duyurmaktan memnuniyet duyuyoruz.

Kil'2023 bilimsel programı, kil ve kil mineralleri ile ilgili araştırmalarını yürüten farklı disiplinlerden bilim insanlarını ve kil endüstrisi çalışanlarını bir araya getirmeyi hedeflemektedir. Kil bilimi; jeoloji, malzeme bilimi, fizik, kimya, sanat, ziraat, mühendislik, seramik ve sağlık bilimleri gibi pek çok farklı disiplinlerde gerçekleştirilen çalışmalara konu olmaktadır. Geniş bir çalışma yelpazesine sahip olan kil bilimi ile ilgili konularda farklı disiplinlerden çalışmaların ortak bir platformda konuşulduğu ve tartışıldığı bir sempozyum olmasını amaçladığımız bu etkinlikte aşağıda sıralanan konu başlıkları altındaki çalışmalarınızla sizleri aramızda görmeyi istiyoruz.

- Kil Mineralojisi, Jeolojisi ve Jeokimyası
- Kil Minerallerinin Yapıları, Fiziksel ve Kimyasal Özellikleri
- Kil Araştırmalarında Gelişmiş Mikroskopi
- Nanokil, Nanokompozit, Simülasyon ve Modellemesi
- Organokiller ve Uygulamaları
- Killerin Jeoteknik Özellikleri ve Jeoteknik Uygulamalarda Kil
- Killerin Endüstriyel ve Mühendislik Uygulamaları
- Killerin Seramikte Kullanımı
- Kil Esaslı Yapı Malzemeleri
- Sondajda Kil Uygulamaları
- Maden Kanunu ve Kil
- Hidrotermal ve Cevher Oluşturan Sistemlerde Kil
- Kil ve Bor
- Kil ve Çevre
- Kil ve Arkeoloji
- Kil ve Sağlık
- Kozmetikte Kil
- Toprakta Kil Mineralleri
- Kil ve Sanat
- Sepiyolit ve Lületaşı
- Zeolit
- Kil ve İklim



## 19. ULUSAL KİL SEMPOZYUMU

Kil'2023 ESTÜ Eskişehir

Eskişehir Teknik Üniversitesi



- Killerde Zenginleştirme
- Kil Terminolojisi ve Eğitimi
- Türkiye'de Kil Bilimi Alanında Emegi Geçen Kadın Akademisyenler/ Araştırmacılar
- Diğer Konular

Bildiri özetlerinizi **16 Temmuz 2023** tarihine kadar <http://kil2023.eskisehir.edu.tr> üzerinden veya <https://kil2023@eskisehir.edu.tr> e-posta adresine gönderebilir ve sözlü ve/veya poster bildiri ile katılım sağlayabilirsiniz.

Gönderilen özet metinler hakem değerlendirmesi sonucunda "Kil'2023 ESTÜ Eskişehir Bildiriler Kitabı"nda yayınlanacaktır.

Tam metin göndermek isteyen katılımcılar, çalışmalarının genişletilmiş hallerini **Eskişehir Technical University Journal of Science and Technology A-Applied Sciences and Engineering** Uluslararası Hakemli derginin özel sayısına makale olarak da gönderebilirler.

Kongrenin sunum dili Türkçe'dir.

Gerek kil bilimi ile ilgili araştırma ve uygulamaları literatüre kazandırmak, olası sorunları tanımlamak ve öneriler getirmek, gerekse araştırmacı ve kil endüstri çalışanlarını bir araya getirerek bilgi ve deneyimlerini paylaşabilecekleri bir iletişim ortamı yaratmak amacıyla, sizleri **Cumhuriyetimizin 100. Kuruluş yıl dönümünde** Eskişehir'de ağırlamaktan ve **19. Ulusal Kil Sempozyumu**'na davet etmekten büyük onur duyarız.

Sempozyum Düzenleme Kurulu adına,

Prof. Dr. Sedef DİKMEN  
Eskişehir Teknik Üniversitesi  
Fen Fakültesi Fizik Bölümü



# Kil'2023

## 19. Ulusal Kil Sempozyumu

6-9 Eylül 2023 Eskişehir



**Sempozyum Sekreterliği**  
+90 222 2137919 7919  
+90 532 6519827  
kil2023@eskisehir.edu.tr



<http://kil2023.eskisehir.edu.tr/>  
<http://kil2023.sempozyumu.net/>  
Eskişehir Teknik Üniversitesi  
İki Eylül Kampüsü  
YDO Konferans Salonu

**Özet Son Gönderim Tarihi**  
16 Temmuz 2023

**Kabul Edilen Özetlerin Yazarlara Bildirilmesi**  
6 Ağustos 2023

**Erken Kayıt Son Tarih**  
20 Ağustos 2023

**Sempozyum Programının İlanı**  
25 Ağustos 2023

**Bildiri Tam Metinlerin Son Gönderim Tarihi**  
1 Eylül 2023

**Sempozyum Tarihi**  
6-9 Eylül 2023