



# 10. ULUSAL KATI ATIK YÖNETİMİ KONGRESİ 2019

## KAYIT FORMU

Adı ve Soyadı : \_\_\_\_\_

Ünvanı/Görevi : \_\_\_\_\_

Kurum/Kuruluş : \_\_\_\_\_

Adres : \_\_\_\_\_

İş Telefonu : \_\_\_\_\_

Cep Telefonu : \_\_\_\_\_

E-posta : \_\_\_\_\_

Doğum günü (gün/ay) : \_\_\_/\_\_\_

Kongreye;

Sözlü sunum ile katılacağım.

Bildiri Başlığı

\_\_\_\_\_

Poster sunum ile katılacağım.

Bildiri Başlığı

\_\_\_\_\_

Dinleyici olarak katılacağım.

Teknik Gezi'ye katılacağım. (..... kişi)

Tur 1'e katılacağım. (..... kişi)

Tur 2'ye katılacağım. (..... kişi)

Tur 3'e katılacağım. (..... kişi)

## ONUR KURULU

Prof. Dr. Mehmed ÖZKAN – Boğaziçi Üniversitesi Rektörü

Prof. Dr. Sedat Murat – Çanakkale Onsekiz Mart Üniversitesi Rektörü

## BİLİM KURULU

Prof. Dr. Günay KOCASOY	KAKAD, Boğaziçi Üniversitesi (Başkan)
Prof. Dr. Fikret ADAMAN	Boğaziçi Üniversitesi
Prof. Dr. Necdet ALPASLAN	KAKAD, Dokuz Eylül Üniversitesi
Prof. Dr. Levent ALTAŞ	Aksaray Üniversitesi
Prof. Dr. Ahmet ALTIN	Bülent Ecevit Üniversitesi
Prof. Dr. İbrahim ALYANAK	KAKAD, Pamukkale Üniversitesi
Prof. Dr. Mehmet Emin ARGUN	Selçuk Üniversitesi
Prof. Dr. Osman Atilla ARIKAN	İstanbul Teknik Üniversitesi
Prof. Dr. H. Savaş AYBERK	Okan Üniversitesi
Prof. Dr. Nuri AZBAR	KAKAD, Ege Üniversitesi
Prof. Dr. Nuray ÇAĞLAR BALKIS	KAKAD, İstanbul Üniversitesi
Prof. Dr. Müfide BANAR	KAKAD, Anadolu Üniversitesi
Prof. Dr. Barış ÇALLI	Marmara Üniversitesi
Prof. Dr. Emine Ubay ÇOKGÖR	İstanbul Teknik Üniversitesi
Prof. Dr. Ahmet DEMİR	Yıldız Teknik Üniversitesi
Prof. Dr. Göksel DEMİRER	Orta Doğu Teknik Üniversitesi
Prof. Dr. Ertan DURMUŞOĞLU	KAKAD, Kocaeli Üniversitesi
Prof. Dr. Şükrü DURSUN	Selçuk Üniversitesi
Prof. Dr. Ekrem EKİNCİ	KAKAD, K.C. Vakfı
Prof. Dr. Mehmet ERDEM	Fırat Üniversitesi
Prof. Dr. Ayşen ERDİNÇLER	Boğaziçi Üniversitesi
Prof. Dr. Dilek ERDİNÇLEBİLİ	Selçuk Üniversitesi
Prof. Dr. Osman Nuri ERGUN	Ondokuz Mayıs Üniversitesi
Prof. Dr. Ayşe FİLİBELİ	KAKAD, Dokuz Eylül Üniversitesi
Prof. Dr. Mustafa İŞİK	Aksaray Üniversitesi
Prof. Dr. Bahar KASAPGİL İNCE	Boğaziçi Üniversitesi
Prof. Dr. Ubeyde IPEK	Munzur Üniversitesi
Prof. Dr. Bülent KESKİNLER	Gebze Teknik Üniversitesi
Prof. Dr. Mehmet KILIÇ	Süleyman Demirel Üniversitesi
Prof. Dr. Fahih KÖKSAL	Boğaziçi Üniversitesi
Prof. Dr. Nurcan KÖLELİ	Mersin Üniversitesi
Prof. Dr. Halil KUMBUR	Mersin Üniversitesi
Prof. Dr. Recep KÜLCÜ	KAKAD, Süleyman Demirel Üniversitesi
Prof. Dr. Bilgehan NAS	Selçuk Üniversitesi
Prof. Dr. İrem NUHOĞLU	K.C. Vakfı, Boğaziçi Üniversitesi
Prof. Dr. Hasan Can OKUTAN	İstanbul Teknik Üniversitesi
Prof. Dr. İlhan OR	KAKAD, Boğaziçi Üniversitesi
Prof. Dr. İzzet ÖZTÜRK	İstanbul Teknik Üniversitesi
Prof. Dr. Ayşegül İYİLİKÇİ PALA	KAKAD, Dokuz Eylül Üniversitesi
Prof. Dr. Ahmet SAMSUNLU	KAKAD, İstanbul Teknik Üniversitesi
Prof. Dr. Dilek SANIN	KAKAD, Orta Doğu Teknik Üniversitesi
Prof. Dr. Selim SANIN	Hacettepe Üniversitesi
Prof. Dr. Delya SPONZA	KAKAD, Dokuz Eylül Üniversitesi
Prof. Dr. İlhan TALINLI	İstanbul Teknik Üniversitesi
Prof. Dr. Bülent TOPKAYA	KAKAD, Akdeniz Üniversitesi
Prof. Dr. Zerrin TOPRAK	Dokuz Eylül Üniversitesi
Prof. Dr. Ali TOR	Necmettin Erbakan Üniversitesi
Prof. Dr. İsmail TORÖZ	İstanbul Teknik Üniversitesi
Prof. Dr. Olcay TUNAY	KAKAD, İstanbul Teknik Üniversitesi
Prof. Dr. Ayşen TÜRKMAN	European University of Lefke
Prof. Dr. Ayhan ÜNLÜ	Fırat Üniversitesi
Prof. Dr. İrfan YEŞİLİNACAR	Harran Üniversitesi
Prof. Dr. Ülku YETİŞ	Orta Doğu Teknik Üniversitesi
Prof. Dr. Yılmaz YILDIRIM	Bülent Ecevit Üniversitesi
Prof. Dr. Ulaş AKKÜÇÜK	Boğaziçi Üniversitesi
Prof. Dr. Serdar AYDIN	KAKAD, İstanbul Üniversitesi
Prof. Dr. Mustafa KARATAŞ	Aksaray Üniversitesi
Doç. Dr. Ayşe KULEYİN	Ondokuz Mayıs Üniversitesi
Doç. Dr. Şule ORMAN	KAKAD, Akdeniz Üniversitesi
Doç. Dr. Serkan ŞAHİNKAYA	Hacı Bektaş Veli Üniversitesi
Doç. Dr. İsmail TOSUN	Süleyman Demirel Üniversitesi
Doç. Dr. Giray VELİOĞLU	K.C. Vakfı
Doç. Dr. Esra YEL	Selçuk Üniversitesi



# 10. ULUSAL KATI ATIK YÖNETİMİ KONGRESİ UKAY'2019

16 -18 / EKİM 2019 - ÇANAKKALE



## ÇANAKKALE

## 16 - 18 EKİM 2019

Katı Atık Kirlenmesi  
Araştırma ve Denetimi  
Türk Milli Komitesi (KAKAD),  
Çanakkale Onsekiz Mart  
Üniversitesi  
Çevre Sorunları Araştırma ve  
Uygulama Merkezi

## 10. ULUSAL KATI ATIK YÖNETİMİ KONGRESİ UKAY 2019

### AMAÇ

Ulusal Katı Atık Yönetimi Kongreleri, Katı Atık Kirlenmesi Araştırma ve Denetimi Türk Milli Komitesi tarafından her yıl ülkemizin değişik bölgelerindeki üniversitelerle iş birliği yapılarak düzenlenmektedir. Kongre konunun uzmanlarını bir araya getirerek var mevcut durumun, üretilen bilgilerin, gelişen teknolojilerin ve çözüm önerilerinin tartışıldığı bir platform oluşturmaktadır.

Bu çerçevede, 9. Ulusal Katı Atık Yönetimi Kongresi'nde (UKAY 2019): Avrupa Birliği'ne Uyum Sürecinde Sürdürülebilir Katı Atık Yönetimi, Ekonomisi ve Sıfır Atık ana teması ile ilgili tebliğler, araştırmalar sunulurken, AB uyum süreci ışığında ülkemizin katı atık yönetimi konusunda belirlemiş olduğu hedeflerin tüm detayları ile irdelenmesi ve tartışılması amaçlanmaktadır.

Kongremiz; Katı Atık Kirlenmesi Araştırma ve Denetimi Türk Milli Komitesi (KAKAD), Çanakkale Onsekiz Mart Üniversitesi Çevre Sorunları Araştırma ve Uygulama Merkezi ile birlikte 16-18 Ekim 2019 tarihleri arasında Çanakkale'de düzenlenecektir. Katı atıklarla ilgili tüm bilim insanlarının, kamu kurum ve kuruluş temsilcilerinin, özel sektör ve sivil toplum kuruluş elemanlarının, öğrencilerin ve konuya ilgi duyan bireylerin katılımının sağlanacağı bir ortam olan Kongre'de buluşmak dileğiyle...

### KONGRE YERİ VE TARİHİ

Çanakkale , 16-18 Ekim 2019  
19 Ekim 2019 Konferans Sonrası Çanakkale Şehitlik Turu

### KAYIT ÜCRETİ

	03.05.2019'e kadar	14.06.2019'e kadar	14.06.2019'den sonra
<b>Özel Sektör Katılımcıları</b>	850 TL	900 TL	950 TL
<b>Kamu Personeli (Belediye, İl Çevre Müdürlüğü, vb.)</b>	650 TL	700 TL	750 TL
<b>Akademisyenler (Devlet) ve Öğrenci Araştırma Görevlileri</b>	550 TL	600 TL	650 TL
<b>Akademisyenler (Vakıf)</b>	650 TL	700 TL	750 TL
<b>Öğrenci (Lisans, Yüksek Lisans, Doktora)</b>	300 TL	300 TL	300 TL
<b>Refakatçi</b>	300 TL	350 TL	400 TL
<b>KAKAD / Kriton Curi Çevre Vakfı Üyeleri</b>			
<b>Özel Sektör Katılımcıları</b>	700 TL	750 TL	800 TL
<b>Kamu Personeli</b>	525 TL	575 TL	625 TL
<b>Akademisyenler ve Öğrenci Araştırma Görevlileri</b>	450 TL	500 TL	550 TL

### KAYIT ÜCRETİ

Banka Hesap No: Garanti Bankası Boğaziçi Üniversitesi Şubesi  
Katı Atık Kirlenmesi Araştırma ve Denetimi Türk Milli Komitesi (KAKAD)  
IBAN:TR62 0006 2000 3030 0006 2994 04  
Rumuz: UKAY 2019

Banka dekontunuzu lütfen [kakad@boun.edu.tr](mailto:kakad@boun.edu.tr) adresine ulaştırınız.

Katılım ücretine bildiriler özet kitabı (taşınır disk) kongre çantası, öğle yemekleri, açılış kokteyli, gala yemeği, ikramlar vs. dahildir.

## 10. ULUSAL KATI ATIK YÖNETİMİ KONGRESİ UKAY 2019

### KAPSAM VE KONULAR

Atık Karakterizasyonu ve Yönetimi :

- Evsel ve Endüstriyel Atıklar
- Tehlikeli ve Zararlı Atıklar
- Madencilik, İnşaat, Yıkıntı vb. Atıklar
- Arıtma Çamurları ve Diğer Proses Atıkları
- Diğer Özel Atıklar (Tıbbi Atıklar, Atık Yağ, PİL, Elektronik Eşya, Hurda Lastik, Nükleer Atıklar, vb.)
- Ölçüm, Analiz, İzleme, Değerlendirme Yöntemleri
- Modelleme ve Simülasyon
- Atık Bertaraf Yöntemleri:
- Katı Atık Depolama :
- Vahşi Depolama ve Saha Rehabilitasyonu
- Düzenli Depolama Tasarımı ve İşletilmesi
- Sızıntı Suyu Karakterizasyonu ve Yönetimi
- Sızıntı Suyu Arıtma
- Depo Gazı Yönetimi-Enerji Üretimi
- Tehlikeli ve Radyoaktif Atıkların Depolanması
- Termal Prosesler :
- Yakma, Gazlaştırma, Piroлиз vb.
- Güneş Enerjisi/Atık Isı Destekli Kurutma

Sıfır Atık ve Döngüsel Ekonomi:

- 4R
- Atık Azaltma
- Atıkların Yeniden Kullanımı
- Atık Geri Kazanımı/ Dönüşümü
- Atıkların Faydalı Ürünlere Dönüştürülmesi :
- Kompost Teknolojileri, Biyokompozitler vb.,
- Yenilenebilir Enerji Alternatifleri;
- Biyogaz
- Depo Gazı
- Biyodizel/ Biyoetanol
- Endüstriyel Simbiyoz / Atık Borsası
- Çevresel Ekonomi / Döngüsel Ekonomi
- Atıkların Ekosisteme Etkileri:
- Halk Sağlığı ve Çevre Kirliliği
- Atık Kaynaklı Çevre Kirlilikleri (Toprak Kirliliği, Yüzeysel/Yeraltı Suyu Kirliliği, Hava Kirliliği vb.)
- Küresel Isınma ve İklim Değişikliği
- Sürdürülebilir Tarım Uygulamaları (Enerji, Gıda, Çevre ve Su Güvenliği)
- Karbon Ayak İzi,
- Su Ayak İzi
- Çamur ve Sızıntı Suyu Yönetimi
- Atık Yönetiminde Yaşam Döngü Analizleri
- Temiz Üretim Sistemleri
- Yerel Yönetimlerde Sürdürülebilir Atık Yönetimi:
- Sürdürülebilir Katı Atık Yönetimi Uygulamaları
- Kentsel Dönüşüm
- İş Güvenliği ve İşçi Sağlığı
- Ulusal/Uluslararası Atık Mevzuatı ve Politikaları
- Çevre Eğitimi ve Sosyal Sorumluluk Çalışmaları
- Gönüllü Kuruluşların (NGO) Rolü ve Önemi

### YAZIŞMA ADRESİ:

Katı Atık Kirlenmesi Araştırma ve Denetimi Türk Milli Komitesi, Boğaziçi Üniversitesi, Hisar Kampüsü, 34342 Bebek, İSTANBUL

Tel: 0212 359 77 97 – 0212 359 44 76

Fax: 0212 265 21 87

e-posta: [ukay@boun.edu.tr](mailto:ukay@boun.edu.tr) / [www.kakad.org](http://www.kakad.org)

## 10. ULUSAL KATI ATIK YÖNETİMİ KONGRESİ UKAY 2019

### DÜZENLEME KURULU

Kongre, Katı Atık Kirlenmesi Araştırma ve Denetimi Türk Milli Komitesi (KAKAD), Kriton Curi Çevre Vakfı ve Çanakkale Onsekiz Mart Üniversitesi Çevre Sorunları Araştırma ve Uygulama Merkezi tarafından düzenlenmektedir.

Boğaziçi Üniversitesi	Çanakkale Onsekiz Mart Üniversitesi
<b>Prof. Dr. Günay KOCASOY</b> <b>Prof. Dr. Nuri AZBAR</b> <b>Prof. Dr. Nuray BALKIŞ</b> <b>Prof. Dr. Ayşe FLİBELİ</b> <b>Prof. Dr. Recep KÜLCÜ</b> <b>Prof. Dr. İrem NUHOĞLU</b> <b>Prof. Dr. Dilek SANIN</b> <b>Prof. Dr. Bülent TOPKAYA</b> <b>Doç. Dr. Serdar AYDIN</b> <b>Y. Müh. Binnur Aylin ALAGÖZ</b>	<b>Prof.Dr.Çetin KANTAR</b> <b>Doç.Dr.Nilgün AYMAN ÖZ</b> <b>Dr.Öğretim Üyesi Akın ALTEN</b> <b>Dr.Öğretim Üyesi Mehmet Ali KÜÇÜKER</b> <b>Dr.Asistan Burcu İLERİ</b> <b>Yüksek Mühendis İremsoy KAYAN</b> <b>Yüksek Mühendis Özlem ORAL</b>

### KONGRE TAKVİMİ

Bildiri Özetlerinin Son Gönderim Tarihi: **15 Temmuz 2019**  
Özetlerin Kabulü Tarihi : **30 Temmuz 2019**  
Tüm Metnin Son Gönderim Tarihi : **30 Ağustos 2019**

### BİLDİRİ ÖZETİ

A4 sayfasına hazırlanacak olan bildiri özeti; üstten ve sol taraftan 3 cm, alttan ve sağ taraftan 2,5 cm boşluk bırakılarak yazılacaktır. **TEBLİĞ BAŞLIĞI** 14 Punto Times New Roman, bir boşluk bırakılarak **yazar isimleri, kurumları ve e-posta adresleri** 10 Punto Times New Roman ile yazılacaktır. İki boşluk bırakılarak büyük harflerle **ÖZET** yazılıp bir boşluk bırakılarak metin özeti yazılacaktır. Metin, boşluklar dahil 2500-3000 karakter olarak yazılacaktır.

Metnin bitiminden sonra bir boşluk bırakılarak Anahtar Kelimeler ibaresi ile birlikte 4-6 anahtar kelime alfabetik sıra ile yazılmalıdır.

Metin özeti Kongre Başvuru Formu ile birlikte [kakad@boun.edu.tr](mailto:kakad@boun.edu.tr) adresine gönderilmesi rica olunur.

**Kongremize sunulan bildirilerden seçilecek bildiriler , ULAKBİM TR Dizin'de taranan Çanakkale Onsekiz Mart Üniversitesi Fen Bilimleri Enstitüsü Dergisi'nde (<https://dergipark.org.tr/comufbed>) yayımlanacaktır.**

**Kongrede sunulan bildiri ve posterlerden seçilenler yurtdışında basılacak bir kitapta yer alacaktır.**

16 EKİM 2019 ÇARŞAMBA	17 EKİM 2019 PERŞEMBE	18 EKİM 2019 CUMA	19 EKİM 2019 CUMARTESİ
<b>16:00-19:00</b> Çanakkale Şehir Turu Çimenlik Kalesi Nusret Mayın Gemisi Aynalı Çarşı Meşhur Peynir Helvacısı Kadir Usta Ziyareti Truva Atı Kordon Yürüyüşü	<b>16:00-19:00</b> Çanakkale Truva Gezisi; Truva Ören Yeri Gezisi Truva Müzesi Akşam Yemeği	<b>16:00-19:00</b> Asos Gezisi Asos Ören Yeri Asos Antik Kentinde Akşam Yemeği	<b>09:00-17:00</b> Şehitlik Turu; Kilitbahir Kalesi Namazgah Tabyası Seyit Onbaşı Çanakkale Şehitler Abidesi Anzac Koyu, Conkbayırı 57.Alay Şehitliği Öğle Yemeği