



tmmob
makina mühendisleri odası



X. Uluslararası Bakım Teknolojileri Kongresi ve Sergisi

Xth INTERNATIONAL MAINTENANCE TECHNOLOGIES
CONGRESS AND EXHIBITION

PAMUKKALE ÜNİVERSİTESİ KONGRE VE KÜLTÜR MERKEZİ / DENİZLİ

#bakimkongresi

**bakımda dijitalleşme ve
dijitalleşmede bakım**

20-22 EKİM 2022

Denizli / Türkiye

www.bakimkongresi.org

Tel: 0 258 263 36 38 Faks : 0258 263 88 36

E-posta: bakimkongresi@mmo.org.tr

Sırapapılar Mahallesi Saltak Caddesi No:83 DENİZLİ

1. Duyuru ve Çağrı Broşürü

ETKİNLİK DÜZENLEME KURULU

Bedri Tekin	Genel Merkez
Özgür Demirtaş	Genel Merkez
Erhan İğneli	Genel Merkez
Çağdaş Alban	Adana Şube
Mehmet Serdar Ulu	Ankara Şube
Prof. Dr. İbrahim Atmaca	Antalya Şube
Sunullah Kumru	Bursa Şube
Prof. Dr. H. Kemal Öztürk	Denizli Şube
Umut Cüneyt İyili	Denizli Şube
Ali Pala	Denizli Şube
Mehmet Sarıca	Denizli Şube
Mehmet Tunç Erlaçın	Denizli Şube
Münname Özyurt	Denizli Şube
Ozan Bayık	Denizli Şube
Semayî Yaman	Denizli Şube
Mustafa Tunç	Denizli Şube
Ali Ulvi Avanoğlu	Denizli Şube
Veli Önder	Denizli Şube
Bekir Ziver Kösemetin	Denizli Şube
Nevruz Kayran	Diyarbakır Şube
Türker Kartal	Edirne Şube
Nezih Tok	Eskişehir Şube
Çetin Külâh	Gaziantep Şube
Seyfettin Avcı	İstanbul Şube
İlkin Boz	İzmir Şube
Ziya Murat Öztürk	Kayseri Şube
Serkan Demir	Kocaeli Şube
Ali Aydemir	Konya Şube
İsmail Oğuz	Mersin Şube
Köksal Sönmez	Samsun Şube
Metin Bıçakçı	Trabzon Şube
Melih Başören	Zonguldak Şube

ETKİNLİK YÜRÜTME KURULU

Behiç Akkan
Vedat Balcıoğlu
İlker Bitişiyılmaz
Behice Çetinkaya Dilbaz
Cihan Deligöz
İskender Erbil
Oğuzhan Kutucuoğlu
Artunç Lebeoğlu
Burak Ökünç
Erkin Palamutcu
Cevdet Savaş
Beycan Tekkoyun
Fatih Temizsoy
Fatih Yaşa

KONGRE DÜZENLEME KURULU

Prof.Dr. Cemal Meran - Pamukkale Üni.
Prof.Dr. Aşkiner Güngör - Pamukkale Üni.
Doç.Dr. Olcay Polat - Pamukkale Üni.
Prof.Dr. Hasan Öztürk - Dokuz Eylül Üni.
Prof.Dr. Melih Cemal Kuşhan - Es. Osmangazi Üni.
Prof.Dr. İsa Yeşilyurt - Uşak Üni.
Prof.Dr. Adnan Akkurt - Gazi Üni.
Prof.Dr. Müfit Güleş - Çankaya Üni.
Prof.Dr. Ertuğrul Durak - Süleyman Demirel Üni.
Prof.Dr. Erdem İmrak - İstanbul Teknik Üni.
Prof.Dr. Ahmet Dursun Alkan-Milli Savunma Üni.
Prof.Dr. Olcay Ersel Canyurt - Gazi Üni.
Prof.Dr. Bülent Eker- Tekirdağ Namık Kemal Üni.
Prof.Dr. İbrahim Atmaca - Akdeniz Üni.

KONGRE ULUSLARARASI BİLİM KURULU

Prof.Dr. Basim Al-Najjar (SE)
Linnaeus University
Prof.Dr. Gilmar Batalha (BR)
University of Sao Paulo
Prof.Dr. Damian Batory (PL)
Lodz University of Technology
Prof.Dr. Mirosław Bonek (PL)
Silesian University
Prof.Dr. Anna Dobrzańska-
Danikiewicz (PL)
University of Zielona Góra
Doç.Dr. Murat Dilmeç (TR)
Necmettin Erbakan Üniversitesi
Prof.Dr. Ertuğrul Durak (TR)
Süleyman Demirel Üniversitesi
Prof.Dr. -Ing. Enohrlich (DE)
OTH Regensburg
Prof.Dr. Marco Actis Grande (IT)
Politecnico di Torino
Prof.Dr. Aşkiner Güngör (TR)
Pamukkale Üniversitesi
Prof.Dr. Joachim Hammer (DE)
OTH Regensburg
Prof.Dr. Tahir Hikmet Karakoç (TR)
Eskişehir Teknik Üniversitesi
Prof.Dr. Boruta Kosec (SI)
University of Ljubljana
Prof.Dr. Hilmi Kuşçu (TR)
Trakya Üniversitesi
Prof.Dr. Melih Cemal Kuşhan (TR)
Eskişehir Osmangazi Üniversitesi
Prof.Dr. Cemal Meran (TR)
Pamukkale Üniversitesi
Prof.Dr. Peter Palocz (SK)
University of Zilina
Prof.Dr. Norbert Radek (PL)
Kielce University of Technology
Prof.Dr. Hikmet Rende (TR)
Akdeniz Üniversitesi
Prof.Dr. Bozo Smoljan (HR)
The University of Rijeka
Prof.Dr. Tezcan Şekerioğlu (TR)
Pamukkale Üniversitesi
Prof.Dr. Eva Tillova (SK)
University of Zilina
Prof.Dr. Fatih Tunay (TR)
Süleyman Demirel Üniversitesi
Prof.Dr. Jingwei Zhao (CN)
University of Wollongong

KONGRE SEKRETERİ

Z. Göksel Parlar

KONGRE YÜRÜTÜCÜSÜ

Prof. Dr. Harun Kemal Öztürk

DELEGE KATILIM BEDELLERİ

TMMOB Üyesi 200,00 TL

TMMOB Üyesi Olmayan 250,00 TL

Öğrencilerin kongreye katılımı ücretsizdir.

Delegeler, öğle yemeği, kongre çantası, kongre dijital yayınından yararlanır.

Bir kuruluştan 3 veya daha fazla kişi katılması durumunda delege ücretlerinden %20 indirim uygulanır. Ücretlendirmelere KDV dahildir.

KONGREYE ULAŞIM HARİTASI

Pamukkale Kongre ve Kültür Merkezi



t m m o b
m a k i n a
m ü h e n d i s l e r i
o d a s ı

"YOL TARİFİ İÇİN
KODU OKUTUNUZ."

Tel: 0 258 263 36 38

E-posta: bakimkongresi@mmo.org.tr

Sırapapılar Mahallesi Saltak Caddesi No:83 DENİZLİ

www.bakimkongresi.org



AMAÇ / KAPSAM

İstenen ve beklenen özelliklerde bir sistemi tasarlamak ve kurmak, bir mühendislik çalışması gerektirir. Kurulumu yapılan bir sistemin çıktılarının sürekliliğinin sağlanması, ekonomik ve güvenli olarak üretime devam etmesi için sisteme bakım yapılması gerekir. Bakım, ciddi bir mühendislik çalışmasıdır.

Bakım mühendisliği, bilim ve teknolojiye paralel gelişmektedir. Dijitalleşen sistemlere etkili bakım yaklaşımları geliştirmek ve bakım yöntemleri içerisinde dijitalleşmeyi kullanmak kaçınılmazdır. Bu nedenle Kongrenin teması "Bakımda Dijitalleşme ve Dijitalleşmede Bakım" olarak belirlenmiştir.

Makina Mühendisleri Odası, Uluslararası Bakım Teknolojileri Kongresi ve Sergisi (BTKS)'nin onuncusunu Denizli'de 20 - 22 Ekim 2022 tarihlerinde düzenleyerek, bakım sektörü ile ilgili tarafları bir araya getirmeyi ve bakım konusundaki bilgi birikiminin gelişimine katkı sağlamayı amaçlamaktadır.

Makina Mühendisleri Odası tarafından bundan önce düzenlenen 9 kongrede, bakım ve bakımın önemi tartışılmış, bakım konusunda gelinen nokta ve yenilikler ele alınmış ve bakım mühendisliği alanında çok önemli sonuçlar elde edilmiştir. Bu bakımdan, Uluslararası Bakım Teknolojileri Kongresi ve Sergisi bütün dünyada bu alanda çalışan herkesin bulunduğu ve bakım alanında gelinen yeniliklerin tartışıldığı bir kongredir.

Sanayi devrimleri ile sürekli bir gelişme içinde olması, bakım mühendisliğini neredeyse tüm mühendislik dallarının ortak alanı haline getirmiştir. Bu nedenle BTKS, tüm sektörler, ürünlere, hizmetlere ve tüm mühendislik dallarına açık bir platformdur.

Kongre dili iki dilde (İngilizce - Türkçe) olacaktır. Kongreye gönderilen tam metin bildirimler çift körlene yöntemi ile hakem değerlendirilmesinden geçecektir. Kabul edilen bildirimler Kongre programında yer alacaktır. Kongrede sunulan tam metin bildirimler, tekrar hakem değerlendirilmesinden geçirecek; "Mühendis ve Makina" ve "Endüstri Mühendisliği" dergilerinde yayınlanacaktır.

X. BTKS YÜRÜTME KURULU

BİLDİRİ KONULARI

- Sürdürülebilir Biyogüvenlikli Sistemlerin Tasarımı
- Biyogüvenlik için Bakım Teknikleri
- Bakımda Nesnelerin İnterneti
- Bakımda Otomasyon Sistemleri
- Otomasyon Sistemlerinin Bakımı
- Yağ Analizi İle Kestirimci Bakım
- Bakımda Yağlama
- Bakım Sistemlerinde Büyük Veri Yönetimi
- Bakım Yönetiminde Yapay Zeka Kullanımı
- Güvenilirlik Mühendisliği
- Bakımcı, Bakım Mühendisi Yetkinliği ve Bakım Teknikleri
- Toplam Üretken Bakım (TPM)
- Dünyada ve Türkiye'de Bakım Mühendisliği
- Bakımda İşçi Sağlığı ve Güvenliği

KONGRE PLATFORMLARI

PANEL

KURS

SEMİNAR

ATÖLYE ÇALIŞMASI

BİLDİRİ YAZIM KURALLARI

Bildiri özetleri 200 kelimeyi geçmeyecek şekilde A4 ebadındaki kağıda Microsoft Office Word programı kullanarak 12 punto Times New Roman Tur fontu ile yazılarak gönderilmelidir. Bildiri özetinde bildiri tam başlığının altında yazarların unvanları ile birlikte ad ve soyadları, iletişim adresleri, e-posta bilgileri yer almalıdır.

Bildiri özetleri etkinlik iletişim adresine (bakimkongresi@mmo.org.tr) gönderilmelidir. Gönderilen özetlerin içeriği kongre kurulları tarafından ön incelemeden geçirildikten sonra kongreye uygun olup olmadığı belirlenecek ve www.bakimkongresi.org adresindeki web sayfamızdan ilan edilecektir. Özetleri kongre kapsamına uygun bulunan bildirimlerin tam metinlerinin kongre sekreteryasına ulaştırılması gerekmektedir. Kongre kapsamında sunulması uygun görülen bildirimler ilan edilecektir.

Araştırmacıların özellikle Akademisyenlerin özgün bilimsel ve teknolojik araştırmalarını içeren bildirimlerle katılımını ve bu alanda araştırmalar yapılmasına teşvik etmek, gerek Kongreyi gerekse dergiyi bilimsel bir platform olarak daha üst düzeye taşıyabilmek amacıyla, Kongre'ye teklif edilen, Uluslararası Bilim Kurulu tarafından değerlendirilmiş olan Bilimsel ve Teknolojik araştırma oturumlarında, panelde sunulan bildirimlerin Mühendis ve Makina, Endüstri Mühendisliği ya da Tesisat Mühendisliği dergilerinde yayınlanacaktır.

ÖNEMLİ TARİHLER

17.06.2022
Bildiri özetlerinin gönderilmesi

01.07.2022
Hakem heyetinin değerlendirdiği özetlerin
www.bakimkongresi.org adresinden açıklanması

25.07.2022
Bildiri tam metinlerinin bu tarihe kadar kongre
sekreteryasına ulaşacak şekilde gönderilmesi.

26.08.2022
Uygun görülen bildirimlerin açıklanması.



Tel: 0 258 263 36 38

E-posta: bakimkongresi@mmo.org.tr
Sırapapılar Mahallesi Saltak Caddesi No:83 DENİZLİ

DESTEKLEYEN KURULUŞLAR

