

## KONGRE DÜZENLEME KURULU

Bedri TEKİN	Merkez	
Mustafa YAZICI	Merkez	
Tarık AKMANLAR	Adana	Şube
Mehmet Samim ALDIK	Adana	Şube
M.İlker ALTIOK	Adana	Şube
Burak BELHAN	Adana	Şube
Hüseyin ÇALIŞKANYÜREK	Adana	Şube
Betül DEMİR	Adana	Şube
Ahmet Turan DÖRTDEMİR	Adana	Şube
M. Selçuk GÖNDERMEZ	Adana	Şube
Cem İDEM	Adana	Şube
Hüseyin KALANTOR	Adana	Şube
Hikmet PEKDUR	Adana	Şube
Kerem ŞAHİN	Adana	Şube
Ozan Deniz TOPRAK	Adana	Şube
Çağdaş TÜRKÖZ	Adana	Şube
Ali ÖZDEMİR	Adana	Şube
Uğur ÖZEL	Adana	Şube
Erdal TAŞ	Adana	Şube
Vahap UĞURLUDEMİR	Adana	Şube
Ümit Galip UNCU	Adana	Şube
Burçin Boğa YILDIRIM	Adana	Şube
Erol ZORLU	Adana	Şube
Niyazi KANTAR	Ankara	Şube
Ahmet ÇOŞKUN	Antalya	Şube
Yasemin YEŞİL	Bursa	Şube
Ramazan İNAN	Denizli	Şube
Sait BAHÇE	Diyarbakır	Şube
Aziz AVUKATOĞLU	Edirne	Şube
Nezihe HANECİOĞLU	Eskişehir	Şube
Esra ELİTAŞ	Gaziantep	Şube
Tuncay KORKMAZ	İstanbul	Şube
Dilek Ferda YAMANLAR	İzmir	Şube
Serdal KARA	Kayseri	Şube
H.Cemal HÜSEYİN	Kocaeli	Şube
Fatih ÖKSÜZ	Konya	Şube
Reha Can AVAR	Mersin	Şube
Fulya BANKOĞLU	Trabzon	Şube
Ahmet ZOROĞLU	Zonguldak	Şube

## KONGRE YÜRÜTME KURULU

Serkan ARIKAN  
Hüseyin ATICI  
Dr. Öğr. Üyesi Cem BOĞA  
Mustafa DEMİRYÜREK  
Semiha DOSTLAR  
Dr. Can Mustafa EREN  
Hasan Emir KAVİ  
H. İhsan PEPEDİL  
Arzu PEKDUR  
Dr. İstemi ORAL  
Ataol Torun ÖZTORUN  
Prof. Dr. Ferdi TANIR  
Mahmut TEBERİK

### KONGRE SEKRETERLERİ

Arzu ÖZDAL İDEM Adana Şube  
Sercan ŞAHİN Adana Şube

### KATILIM KOŞULLARI

**Kongre Katılım Ücreti : 450,00 TL** (KDV Dahil)

**Erken Kayıtlarda : 400,00 TL** (KDV Dahil)

**Erken Kayıt İçin Son Tarih:** 01.08.2019

#### Katılım Bedeline Dahil Hizmetler:

- Kongre Süresince Öğle Yemeği
- Kongre Süresince Çay-Kahve
- Kongre Çantası
- Kongre Katılım Belgesi

#### Ödemeler İçin Banka Hesap No:

Makina Mühendisleri Odası Adana Şubesi

T. C. İş Bankası Yenişehir Şubesi: **4218 – 5994104**

IBAN: **TR 91 0006 4000 0014 2185 9941 04**

## I. ULUSLARARASI X. ULUSAL İŞÇİ SAĞLIĞI VE İŞ GÜVENLİĞİ KONGRESİ

## I. INTERNATIONAL X. NATIONAL OCCUPATIONAL HEALTH AND SAFETY CONGRESS



*"GÜVENLİ YARINLAR İÇİN BUGÜN İSG"*  
*"RELY ON OHS FOR A SAFER FUTURE"*

**23-26 EKİM 2019**  
**23-26 OCTOBER 2019**

**ÇUKUROVA ÜNİVERSİTESİ**  
**MİTHAT ÖZHAN AMFİSİ**  
**ADANA - TURKEY**

TMMOB MAKİNA MÜHENDİSLERİ ODASI ADANA ŞUBESİ  
UNION OF CHAMBERS OF TURKISH ENGINEERS AND ARCHITECTS  
CHAMBER OF MECHANICAL ENGINEERS

TEL: +90 322 232 64 20 GSM: +90 530 640 91 78  
MAIL: isgadana@mimo.org.tr Web: isgkongresi.org



**23-26 EKİM 2019**

**ÇUKUROVA ÜNİVERSİTESİ / MİTHAT ÖZSAN AMFİSİ**  
**ADANA**

*I. Uluslararası, X. Ulusal İşçi Sağlığı ve İş Güvenliği Kongresi*  
*TMMOB Makina Mühendisleri Odası Adana Adana Şubesi Tarafından Düzenlenmektedir.*

### 1. DUYURU ve BİLDİRİ ÇAĞRISI

#### İletişim Adresi

Güzelyalı Mah. D. Bahçeli Bulvarı No: 37/A 01170 Çukurova / ADANA

Tel : +90 322 232 64 20 Gsm : +90 530 640 91 78

e-posta : isgadana@mimo.org.tr web : www.isgkongresi.org

## SUNUŞ

Dünya genelinde, çalışanların sağlığını bozan birçok işyeri etmeni bulunmaktadır. İşyerlerindeki koşullar nedeniyle çalışanlar iş kazasına uğramakta, meslek hastalıklarına yakalanmaktadır. İşçi sağlığı ve iş güvenliği, bütün çalışanları ilgilendiren, çalışma yaşamının en temel unsurlarından biridir. İşçi sağlığı ve iş güvenliğine ilişkin veriler, temel insan hakları, çalışma yaşamı ve ülkelerin gelişmişliklerine ilişkin önemli göstergeler sunmaktadır. İş kazası sonucu ölüm sayıları ile ülkelerin gelişmişlik derecesi ters orantılı olarak değişmektedir. Dünyada ve ülkemizde yapılan tüm çalışmalara, çıkarılan kanun ve yönetmeliklere, yapılan denetleme ve güvenlik kültürü oluşturma çabalarına rağmen "iş güvenizliği" her yıl can almaya, işçi sağlığını tehdit etmeye devam etmektedir.

Ülkemiz iş kazalarında Dünya'da ilk sıralarda; Eurostat ve SGK istatistikleri birleştirildiğinde ölümlü iş kazalarında ise Avrupa'da birinci sırada yer almaktadır.

Son yıllarda iş kazası sonucu sürekli iş göremez kişi sayısında belirgin bir artış söz konusu olup tablo giderek karamaktadır. Sosyal Güvenlik Kurumu (SGK) istatistiklerine göre iş kazası sonucu ölüm sayısı, 6331 sayılı İş Sağlığı ve Güvenliği Kanunu'nun kabul edildiği 2012 yılında 745 iken, 2017 yılında 1633 olmuştur. Uluslararası Çalışma Örgütü (ILO) ve Dünya Sağlık Örgütü (WHO)'nun da kabul ettiği parametreye göre, bir ülkede çalışma ortamlarının durumuna bağlı olmak üzere, her 1.000 kişiden en az 4 en çok 12 kişide meslek hastalığı tespit edilmesi beklenmektedir. Bu durum karşısında, kayıt dışı ile birlikte yaklaşık 22 milyon çalışanın bulunduğu ülkemizde yıllık en az 80 binin üzerinde meslek hastalığı tespiti gerekmektedir. Ancak tanısı konulması gerekirken 2017 SGK istatistiklerinde tazminine karar verilen meslek hastalığı sayısı 691'dir. Meslek hastalıklarına ilişkin inceleme ve davaların uzun yıllar sürdüğü, 10 yılı dahi aşan davaların olduğu bilinmektedir ve günümüzde meslek hastalığı tespiti için incelemede olan 4500 kadar dosya mevcuttur. ILO verileri baz alındığında dünya genelinde 1 iş kazası sonucu ölüme karşılık 5.6 meslek hastalığı sonucu ölüm olduğu tahmin edilmektedir. Oysa SGK verilerine baktığımızda 2017 yılında meslek hastalığı sonucu ölüm kaydına rastlanmamaktadır. Ekonomik boyutuyla incelendiğinde ise, iş kazaları ve meslek hastalıkları, gelişmekte olan ülkelerin gayri safi yurt içi hâsıllarının yüzde 4'ü tutarında ekonomik kayba yol açmaktadır.

İş kazaları ve meslek hastalıkları "kader" değildir. İş kazalarını ve meslek hastalıklarını "işin gereği" olarak görmek anlayış sadece yeni "iş cinayetlerine" davetiye çıkarmaktır.

Birleşmiş Milletler İnsan Hakları Evrensel Beyanname'sinin 23. maddesinde belirtilen "Herkesin, kendi özgür seçimiyle belirlediği bir işyerinde, adil ve elverişli çalışma koşullarında çalışma hakkı vardır" yaklaşımına uygun olarak, "önce insan, önce sağlık, önce işçi güvenliği" anlayışıyla çözüm önerileri üretilerek gerçekleşmesi sağlanmalıdır. ILO'nun Türkiye tarafından da imzalanan "155 sayılı İş Sağlığı ve Güvenliği ve Çalışma Ortamına İlişkin Sözleşme", "161 sayılı Sağlık Hizmetlerine İlişkin Sözleşme" ve "187 sayılı İş Sağlığı ve Güvenliğini Geliştirme Çerçeve Sözleşmesi"nde belirtilen "iş kazaları, meslek hastalıkları ve bunlara bağlı ölümlerin küresel boyutunun farkında olarak ve bunları azaltmak için gerekli tedbirlerin alınmasının devam ettirilmesinin gerekliliğine inanarak" ulusal politikalar hedeflenmesi, sürdürülen çalışmaların güncel boyutunda ifade edilmesi sağlanmalıdır.

Türkiye'de işçi sağlığı ve iş güvenliği ile ilgili ulusal politikaların oluşturulmasına ve işyerlerinde yapılacak denetimlere ilişkin kararlar, "Aile, Çalışma ve Sosyal Hizmetler Bakanlığı" tarafından alınmaktadır. Sistemin işlerlik kazanabilmesi için, "Ulusal İş Sağlığı ve Güvenliği Konseyi"nin çalışanlar ve meslek örgütleri (sendikalar, üniversiteler, TMMOB, TTB) ağırlıklı hale getirilerek, yürütülen çalışmaların kamuyu gözeten bilimsel bir bakış açısı ile hayata geçirilmesi gerekmektedir.

Tüm veriler, "İşçi Sağlığı ve İş Güvenliği" konusunda hala yapılması gerekenlerin çok olduğunu göstermektedir. TMMOB Makina Mühendisleri Odası olarak; birincisini 2001'de düzenlediğimiz ve o tarihten beri toplamda dokuz kez ulusal boyutta gerçekleştirdiğimiz, 2019 yılında uluslararası olarak planladığımız kongremizde; emekten, halktan ve bilimden yana bir meslek örgütü olmanın öncelikli ve sorumluluğuyla bugüne kadar olduğu gibi bundan sonra da her şeyden önce insan yaşamının geldiğini vurgulamaya devam edeceğiz. Kongremizde amacımız; bu ekonomik ve toplumsal sorunu, ulusal ve uluslararası deneyimlerle her boyutuyla bir kez daha tartışmak, ülkemizde kanayan bir yara olan işçi sağlığı ve iş güvenliği konusunda geliştirici ve iyileştirici çalışmalara katkı verme mücadelemizi sürdürmek, ortaya çıkan çözümleri kamuoyunun ve yetkililerin bilgisine sunmaktır.

Amaçlarımızın gerçekleşmesi doğrultusunda, geçmişte olduğu gibi kongremizi destekleyen uluslararası ve ulusal kurum, kuruluş, firma ve kişilere, kongremizin yürütme ve bilim kurullarına, kongre görevlilerine, katılımcılarına, şube çalışanları ile kongre sekreteriyasına teşekkür ederiz.

Kongre Düzenleme Kurulu

## BİLDİRİ KONULARI

- **İşçi Sağlığı ve İş Güvenliğinin Hukuksal Boyutu, Uygulamalarda Karşılaşılan Sorunlar ve Çözümler**
- İSİG Alanında Ulusal-Uluslararası Mevzuat, Yönetim Sistemleri ve Standartlar (ILO Sözleşmeleri, AB Direktifleri, Ulusal Kanun, Yönetmelikler, Standartlar)
- **Kamu Sektöründe İSİG Uygulamaları**
- İş Kazaları: Nedenleri, Sonuçları, Önleme, Değerlendirme, Bildirim, Kaza Analizi
- **Meslek Hastalıkları, İşe Bağlı Hastalıklar**
- İSİG ile Toplum Sağlığı Etkileşimi
- **Örnek İSİG Uygulamaları (Kamu ve Özel Sektör)**
- Çalışanların İSİG Eğitimleri (Teorik- Uygulamalı- İşbaşı Konuşmaları- Ölçme Değerlendirme)
- **İSİG'de Ölçme Değerlendirme**
- İSİG'de Mesleki Eğitim – Mesleki Yeterlilik,
- **İSİG Kültürü, İSİG Politikaları ve Yayınlama, İSİG'de Liderlik**
- İş Güvenliği Uzmanlığı ve İşyeri Hekimliği (Görev-Yetki- Sorumluluklar, Karşılaşılan Sorunlar, Saha Uygulamaları, Mesleki Sorumluluk Sigortası)
- **İşyeri Sağlık-Güvenlik ve Ortak Sağlık-Güvenlik Birimleri**
- İşyerlerinde ve Ülke Düzeyinde İSİG Örgütlenmesi ve Denetim Modelleri
- **Acil Durumlarda Sağlık ve Güvenlik Yönetimi**
- Tehlike ve Risk Kavramları
- **Çalışanlarda Risk Grupları ve İSİG** (Kadın, Çocuk, Genç, Yaşlı, Göçmen, Engelli)
- Esnek İstihdam Biçimleri ve İSİG'de Etkisi
- **Risk Değerlendirmesi**
- İSİG'de Önleme ve Koruma
- **İşe Devamsızlık (Absenteeism) ve Önleme**
- İş Ekipmanlarında Güvenlik ve Periyodik kontroller
- **Kişisel Koruyucu Donanımlar ve CE**
- İşyeri Ortam Faktörleri (Fiziksel, Kimyasal, Biyolojik, Psikolojik, Ergonomik, Tozlar vb.) ve Korunma
- **Psikosozyal Tehlikeler (Stres, Mobbing vb.) ve Güvenlik**
- KOBİ'de İSİG Hizmetleri
- **Kapalı Alanlarda İSİG Uygulamaları**
- Tarımda İSİG
- **Taşıma, İstifleme ve Depolamada İSİG**
- Yüksekte ve Düşme Tehlikesi Olan Çalışmalarda İSİG
- **Kaynaklı İmalat Çalışmalarında İSİG**
- Bakım Onarım İşlerinde Güvenlik
- **Parlayıcı ve Patlayıcı Maddelerle Yapılan Çalışmalarda Güvenlik**

- Ekranlı Araçlarla Yapılan Çalışmalarda İSİG
- **Ergonomi**
- İSİG Çalışmaları ve Etik
- **Endüstriyel Hijyen**
- Yangın Güvenliği
- **Tehlikeli Madde Taşımacılığı ve İSİG**
- Proses Güvenliği
- **Büyük Endüstriyel Kazalar (BEKRA, SEVESO)**
- İSİG'de Teşvik Uygulamaları
- **Sektörel İSİG Profesyonelliği**
- İSİG'de Sürdürülebilirlik
- **İşyerlerinde Çağdaş Teknolojinin Getirdiği Yeni Tehlikeler** (GSM, Radyo Frekans, Çoklu Kimyasal Duyarlılık Sendromu, Nanoteknoloji)
- Kentsel Dönüşümde İSİG
- **Sporda İSİG**
- Meslek Liseleri ve Meslek Yüksek Okullarında İSİG
- **İnşaatlarda (Tünel Dahil) İSİG**
- İSİG Özel Yazılımlar ve İBYS Süreci
- **İSİG Lisans ve Lisansüstü Çalışanlara Yönelik Eğitimler**
- İSİG Yönetim Sistemleri
- **ISO 45001 İş Sağlığı ve Güvenliği Yönetim Sistemi ve Uygulamaları**
- Kentsel Dönüşümde İSİG ve Asbest
- **İSİG'de Yerel ve Bölgesel İş Birlikleri**

## BİLDİRİLER İÇİN ÖNEMLİ TARİHLER

Bildiri Özet ve Tam Metin Gönderilmesi : 01 Nisan 2019

Bildiri Özet ve Tam Metinlerin Değerlendirilmesi ve Yazarlarına Değerlendirme Sonucunun Bildirilmesi: 05 Temmuz 2019

Not : Yukarıda Bildirilen Tarihler Son Gün Tarihleridir. **Bildiri Yazım Kurallarına [www.isigkongresi.org](http://www.isigkongresi.org)** Web Adresinden Ulaşılabilir. Kongre Dili Türkçe veya İngilizcedir.

## I.ULUSLARARASI, X. ULUSAL İŞÇİ SAĞLIĞI VE İŞ GÜVENLİĞİ KONGRESİNE DESTEKLERİNİZİ BEKLİYORUZ

Destekleyen Tüm Firmalara;

Kongre Katılım Plaketi Verilecektir. Promosyonlarını (Broşür Hariç), Kongre Çantalarına Koyma ve Kongre Delegelerine Ücretsiz Olarak Dağıtım Hakkı Verilecektir. Destekleme Sırasına Göre, Stand Açma İsteklerine Bağlı Olarak Yer Seçimi ve Diğer Öncelikler Tanınacaktır.

**ANA DESTEKÇİ,**

**PLATİN DESTEKÇİ,**

**GÜMÜŞ DESTEKÇİ,**

**DESTEKLEYEN KURUM VE KURULUŞLAR**

Arasında Yer Almak İçin Ayrıntılı Bilgiye

[www.isigkongresi.org](http://www.isigkongresi.org) Adresinden Ulaşabilirsiniz.

