

IMMC 2016
18. ULUSLARARASI
METALURJİ VE
MALZEME KONGRESİ
29 EYLÜL - 01 EKİM 2016

45 Years
and
Beyond

18. Uluslararası Metalurji ve Malzeme Kongresi,
29 Eylül - 01 Ekim 2016 tarihinde TÜYAP Fuar ve Kongre
Merkezi-Beylikdüzü / İSTANBUL 'da düzenlenecektir.

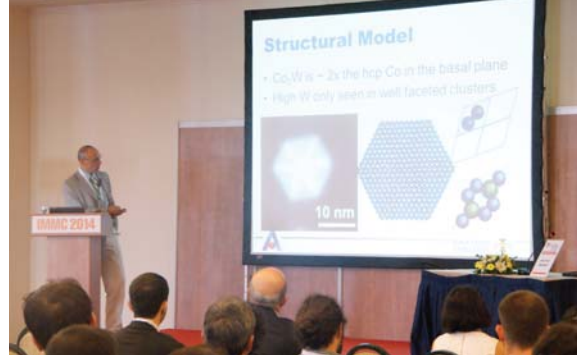
TMMOB Metalurji ve Malzeme Mühendisleri Odası tarafından düzenlenen 18. Uluslararası Metalurji ve Malzeme Kongresi, sürekli gelişerek tüm sektörü kucaklayan ve bu alanda ülkemizde 45 yıldır yapılan en kapsamlı uluslararası etkinliktir.

- Kongremiz, mesleğimizle ilgili dünyadaki bilimsel-teknojik-ticari gelişmelerin, araştırma sonuçlarının, yeni ürünlerin ve tasarımların paylaşımı için bir platform sağlamaktadır.
- Teknik oturumlarda, uzmanlar tarafından sunulacak çağrılı bildirilere de yer verilecektir.

Bu kongre ile eş zamanlı olarak,

- Hannover-Messe Ankiros Fuarçılık A.Ş. tarafından
- ANKIROS 2016, 13. Uluslararası Demir-Çelik ve Döküm Teknolojileri, Makina ve Ürünleri İhtisas Fuarı,
- ANNOFER 2016, 12. Uluslararası Demirdışı Metaller Teknolojileri, Makina ve Ürünleri İhtisas Fuarı,
- TURKCAST 2016, 7. Döküm Ürünleri İhtisas Fuarı ve

Türkiye Döküm Sanayicileri Derneği tarafından
 8. Uluslararası Ankiros Döküm Kongresi düzenlenecektir.



18. Uluslararası Metalurji ve
Malzeme Kongresi,
29 Eylül - 01 Ekim 2016
tarihinde TÜYAP Fuar ve
Kongre Merkezi-Beylikdüzü
İSTANBUL 'da düzenlenecektir.

IMMC
201645 Years
and
Beyond

TMMOB Metalurji ve Malzeme Mühendisleri Odası, Türkiye Döküm Sanayicileri Derneği ve Hannover-Messe Ankiros Fuarçılık A.Ş. tarafından eş zamanlı olarak yapılan kongreler ve fuarlar ile metalurji sektörünün en büyük birlikteliği bir araya gelmektedir. Bu birliktelik metalurji sektörünün gelişmesine büyük katkılar sağlamaktadır.

13.Uluslararası Metalurji ve Malzeme Kongresi'nde verilmeye başlanan **"Genç Araştırmacı Ödülü"** bu kongre'de de verilecektir. Kongreye sözlü yada poster olarak bildiri sunan ve bu bildirinin posterini hazırlayan lisans öğrencileri, yüksek lisans, doktora çalışmalarına devam eden mühendisler veya 35 yaş altı mühendislerden 3 kişiye oylama sonucunda eş değer ödül verilecektir.

18.Uluslararası Metalurji ve Malzeme Kongresi'nde; Biyomalzemeler, Döküm, Seramik-Cam-Refrakter ve Kompozit Malzemeler, Enerji Malzemeleri, Demir Çelik Metalurjisi, Malzeme Karakterizasyonu, Nanomalzemeler, Demir Dışı Metaller Metalurjisi, Çevre-İş Güvenliği ve Sürdürülebilirlik, Malzemelerin Bozunumu ve Korunma Yöntemleri ve Eğitim konu başlıklarında toplam 11 Sempozyum gerçekleştirilecektir.

13.Uluslararası Metalurji
ve Malzeme Kongresi'nde
verilmeye başlanan
"Genç Araştırmacı Ödülü"
bu kongre'de de verilecektir.

**18.Uluslararası Metalurji ve Malzeme Kongresinde;
Davetli Konuşmacı olarak;**

- **R. Vasat Kumar**, University of Cambridge, United Kingdom
- **Martin Tauber**, CRM Alliance, Belgium
- **Karl Ulrich Kainer**, Helmholtz-Zentrum Geesthacht, Germany
- **Hatem Akbulut**, Sakarya Üniversitesi, Türkiye
- **Mathieu Morcrette**, Reactive et Chimie des Solides, France
- **Burcu Saner Okan**, Sabancı Üniversitesi, Türkiye
- **Lulian Antoniac**, University Politehnica of Bucharest, Romania
- **Ali Rıza Tiryakioğlu**, Artı Danışmanlık, Türkiye
- **Florian Kongoli**, Logen Technologies Inc, Canada
- **Simona Cavalu**, University of Oradea, Romania
- **Kwang Seon Shin**, Seoul National University, Republic of Korea
- **Dan Eliezer**, Ben-Gurion University of the Negev, Israel katılacaklardır.





KONGRE ORGANİZASYON KOMİTESİ

Başkan

Prof. Dr. Onuralp YÜCEL

İstanbul Teknik Üniversitesi

Üyeler

Prof. Dr. Barbara ALBERT

Darmstadt Teknik Üniversitesi, Almanya

Dr. Nic BARCZA

MINTEK, Güney Afrika

Erman CAR

TMMOB Metalurji ve Malzeme Mühendisleri Odası

Prof. Dr. Filiz ÇINAR ŞAHİN

İstanbul Teknik Üniversitesi

Doç. Dr. Bora DERİN

İstanbul Teknik Üniversitesi

Prof. Dr. Gültekin GÖLLER

İstanbul Teknik Üniversitesi

Prof. Dr. Paer JÖNSSON

KTH, İsveç

Prof. Dr. Karl Ulrich KAINER

Helmholtz-Zentrum Geesthacht, Almanya

Prof. Dr. Abdullah ÖZTÜRK

Ortadoğu Teknik Üniversitesi

Hüseyin SAVAŞ

TMMOB Metalurji ve Malzeme Mühendisleri Odası

Yrd. Doç. Dr. Şeref SÖNMEZ

İstanbul Teknik Üniversitesi

Dr. Alexander SYTSHEV

ISMAN, Chernogolovka, Rusya

Yrd. Doç. Dr. Tolga TAVŞANOĞLU

Muğla Sıtkı Koçman Üniversitesi

Prof. Dr. Hüseyin Özkan TOPLAN

Sakarya Üniversitesi



**IMMC
2016**

Sempozyumlar ve Yürütme Kurulu Üyeleri

Demir Çelik Metalurjisi Sempozyumu

Tamer BIÇAKLI

Dr. Oğuz GÜNDÜZ

Yrd. Doç. Dr. Nuri SOLAK

Prof. Dr. Kelami ŞEŞEN

İzmir Demir Çelik Sanayi A.Ş.

Ereğli Demir Çelik A.Ş.

İstanbul Teknik Üniversitesi

İstanbul Teknik Üniversitesi

Döküm Sempozyumu

Prof. Dr. Cahit ENSARİ

Prof. Dr. Niyazi ERUSLU

Yaylalı GÜNAY

Bülent ŞİRİN

Doç. Dr. Necip ÜNLÜ

Erdal YOLLU

Yalova Üniversitesi

Yalova Üniversitesi

Günay Danışmanlık

Componenta Dökümcülük Tic. ve San. A.Ş.

İstanbul Teknik Üniversitesi

Ferro Döküm

Seramik, Cam, Refrakter ve Kompozit Malzemeler Sempozyumu

Prof. Dr. Filiz ÇINAR ŞAHİN

Yrd. Doç. Dr. Ayşe KALEMTAŞ

Prof. Dr. Alpagut KARA

Prof. Dr. Figen KAYA

Dr. Kağan KAYACI

İstanbul Teknik Üniversitesi

Bursa Teknik Üniversitesi

Anadolu Üniversitesi

Yıldız Teknik Üniversitesi

Kale Ar-Ge Merkezi

Enerji Malzemeleri Sempozyumu

Yavuz AYDIN

Yrd. Doç. Dr. Rezan DEMİR-ÇAKAN

Doç. Dr. Özgül KELEŞ

GE Power & Water

Gebze Teknik Üniversitesi

İstanbul Teknik Üniversitesi

Nanomalzemeler Sempozyumu

Prof. Dr. Sebahattin GÜR MEN

Prof. Dr. Cengiz KAYA

Doç. Dr. Kürşat KAZMANLI

Doç. Dr. Burak ÖZKAL

İstanbul Teknik Üniversitesi

Yıldız Teknik Üniversitesi

İstanbul Teknik Üniversitesi

İstanbul Teknik Üniversitesi

Biyomalzemeler Sempozyumu

Yrd. Doç. Dr. İpek AKIN
Prof. Dr. Iulian ANTONIAC
Prof. Dr. Simona CAVALU
Prof. Dr. Caner DURUCAN

İstanbul Teknik Üniversitesi
Bükreş Politeknik Üniversitesi, Romanya
Oradea Üniversitesi, Romanya
Middle East Technical University

Demir Dışı Metaller Metalurjisi Sempozyumu

Dr. Murat ALKAN
İlhan GÖKNEL
Prof. Dr. Ali Arslan KAYA
Prof. Dr. Gökhan ORHAN
Vedat SANCAKDAR
Yrd. Doç. Dr. Ahmet TURAN

Maden Tetkik Arama
Eczacıbaşı Esan End. Hammaddeler San. Tic. A.Ş.
Muğla Sıtkı Koçman Üniversitesi
İstanbul Üniversitesi
ASAŞ Alüminyum San. ve Tic. A.Ş.
Yalova Üniversitesi

Çevre, İş Güvenliği ve Sürdürülebilirlik Sempozyumu

Müzeyyen GENCER
Yrd. Doç. Dr. Şeref SÖNMEZ
Prof. Dr. Servet TİMUR

METEM
İstanbul Teknik Üniversitesi
İstanbul Teknik Üniversitesi

Malzemelerin Bozunumu ve Korunma Yöntemleri Sempozyumu

Doç. Dr. Özgür BİRER
Prof. Dr. Nuran CANSEVER
Doç. Dr. Emrah ÜNALAN
Prof. Dr. Mustafa ÜRGEN

Koç Üniversitesi
Yıldız Teknik Üniversitesi
Ortadoğu Teknik Üniversitesi
İstanbul Teknik Üniversitesi

Malzeme Karakterizasyonu Sempozyumu

Prof. Dr. Gültekin GÖLLER
Prof. Dr. Mehmet Ali GÜLGÜN
Doç. Dr. Y. Eren KALAY
Prof. Dr. Servet TURAN

İstanbul Teknik Üniversitesi
Sabancı Üniversitesi
Ortadoğu Teknik Üniversitesi
Anadolu Üniversitesi