

## ALÜMİNYUM SEKTÖRÜ BULUŞUYOR...

### GENEL BİLGİ

6.Alüminyum Sempozyumu, **03-04 Ekim 2013 tarihinde İstanbul Fuar Merkezi, Yeşilköy-İstanbul'da** Türkiye Alüminyum Sanayicileri Derneği, TÜBİTAK Marmara Araştırma Merkezi ve TMMOB Metalurji Mühendisleri Odası işbirliği ile düzenlenecektir.

Hannover-Messe Ankiros Fuarçılık A.Ş. tarafından; ALUEXPO 2013 "3.Alüminyum Teknolojileri, Makina ve Ürünleri İhtisas Fuarı"; 6.Alüminyum Sempozyumu ile eş zamanlı olarak düzenlenecektir.

6.Alüminyum Sempozyumu alüminyum üretim teknolojileri ve her boyutuyla alüminyum sektörünü akademik dünya ile aynı platformda bir araya getirmeyi istemektedir.

Sektörü ekonomik, teknolojik ve bilimsel alanlarda irdelemeyi, yeni gelişmeler hakkında bilgilendirmeyi, Türkiye'nin alüminyum dünyasındaki yeri ve geleceği için bir vizyon oluşturmayı amaçlamaktadır.

Türkiye Alüminyum Sanayicileri Derneği, TÜBİTAK Marmara Araştırma Merkezi, TMMOB Metalurji Mühendisleri Odası ve Hannover-Messe Ankiros Fuarçılık A.Ş. tarafından eş zamanlı olarak yapılan sempozyum ve fuar ile alüminyum sektörünün en büyük birlikteliği bir araya gelmiştir. Bu birliktelik tüm katılımcıların beklentilerini karşılayacağı bir organizasyon olacaktır. Alüminyum sektörünün gelişmesine büyük katkılar sağlamaktadır.

6.Alüminyum Sempozyumu'nda; Açılış Oturumu, Alüminyum ve Alüminyum Alaşımlarının Kullanım Alanları, Geri Dönüşüm ve Sürdürülebilirlik, Alüminyum Pazarı ve Ticareti, Plastik Şekillendirme Prosesleri, Yüzey İşlemleri, Isıl İşlem, Ekstrüzyon, Alüminyum Döküm Teknolojileri, Alüminyum Malzemeler ve Alüminyum ve Alaşımlarının Kaynağı başlıklarında toplam 14 oturumda 45 sözlü ve 7 poster bildiri olmak üzere toplam 52 bildiri sunulacaktır.



6.Alüminyum Sempozyumu'na;

- Henk van der Laan (KBM Affilips B.V.)
- Gerhard Anger (CTO Montana Tech Components)
- Sandro Starita (European Aluminium Association AISBL)
- Murat Kader (İki Design Group) davetli konuşmacı olarak katılacaktır.



6.Alüminyum Sempozyumu'na: Ana Sponsor olarak Asaş Alüminyum ve Assan Alüminyum, sponsor olarak da Çuhadaroğlu Alüminyum, Glencore, İstanbul Demir ve Demir Dışı Metaller İhracatçıları Birliği, Pyrotek-Refsan ve Teknik Alüminyum, banka sponsoru olarak da Türkiye İş Bankası destek vermektedir.

6.Alüminyum Sempozyumunun detaylı programına ve sempozyum kayıt formuna [www.metalurji.org.tr/aluminyum](http://www.metalurji.org.tr/aluminyum) adresinden ulaşabilirsiniz.

**Tüm meslektaşlarımızı alüminyum sektörünün bu büyük buluşmasına davet ediyoruz.**



#### 6. ALÜMİNYUM SEMPOZYUM ANA SPONSORLARI 6<sup>th</sup> ALUMINIUM SYMPOSIUM MAIN SPONSORS



#### 6. ALÜMİNYUM SEMPOZYUM SPONSORLARI 6<sup>th</sup> ALUMINIUM SYMPOSIUM SPONSORS

##### SPONSORLAR / SPONSORS

ÇUHADAROĞLU  
Alüminyum Sistemleri



GLENCORE

Pyrotek Refsan  
Advanced Performance

Teknik  
ALÜMİNYUM

##### BANKA SPONSORU / BANK SPONSORS

TÜRKİYE İŞ BANKASI



## DAVETLİ KONUŞMACILAR INVITED LECTURERS

Salon/Hall **3 Ekim Perşembe 2013**  
**EFES** 3 October Thursday 2013

**13:30**

Aluminium in Automotive Applications - Now and in the Future

-

*Otomotiv Endüstrisinde Alüminyum Kullanımının Bugünü ve Geleceği*

**14:10**

Gerhard Anger

CTO Montana Tech Components, Austria

Salon/Hall **3 Ekim Perşembe 2013**  
**EFES** 3 October Thursday 2013

**14:10**

An Overview on Aluminium and Human Health

*Alüminyumun İnsan Sağlığına Etkileri*

-

Sandro Starita

European Aluminium Association AISBL, Italy

**14:50**

Salon/Hall **3 Ekim Perşembe 2013**  
**EFES** 3 October Thursday 2013

**15:10**

Cephe Tasarımında Evrensel Dil, Çağdaş Yorum

*Universal Language and Contemporary Style in Aluminium Cladding Systems*

-

Murat Kader

İki Design Group, Türkiye

**15:50**

Salon/Hall **4 Ekim Cuma 2013**  
**KAPADOKYA** 4 October Friday 2013

**13:30**

A Simplified Method of Determining the Type of AlTiB Grain Refiners in Different Aluminium Casting Processes

-

*Farklı Döküm Proseslerine Uygun AlTiB Tane İnceltici Seçimi için Basit Bir Yöntem*

**14:10**

Henk van der Laan

KBM AFFILIPS B.V., Nederland



## PROGRAM PROGRAMME

3 Ekim Perşembe 2013 // 3 October Thursday

### SAAT/TIME

09:00-11:00	Kayıt // <i>Registration</i>
11:00-11:45	Açılış Konuşmaları // <i>Opening Ceremony</i>
11:45-12:00	Plaket Töreni // <i>Plaque Ceremony</i>
12:00-12:30	Fuar Açılışı // <i>Fairs Opening</i>
19:00-22:00	Açılış Kokteyli // <i>Opening Cocktail</i>



## PROGRAM PROGRAMME

### 3 Ekim Perşembe 2013 // 3 October Thursday

SAAT/TIME	SALON/HALL: EFES
13.30 - 14.50	Açılış Oturumu <i>Plenary Session</i>
15.10 - 16.10	Alüminyum ve Alüminyum Alaşımlarının Kullanım Alanları <i>Applications of Aluminium and Aluminium Alloys</i>
16.10 - 16.30	Geri Dönüşüm ve Sürdürülebilirlik <i>Aluminium Recycling and Sustainability</i>
16.50 - 17.50	Alüminyum Pazarı ve Ticareti <i>Aluminium Market</i>

### 4 Ekim Cuma 2013 // 4 October Friday

SAAT/TIME	SALON/HALL: PAMUKKALE	SAAT/TIME	SALON/HALL: KAPADOKYA
10.00 - 11.00	Alüminyum ve Alüminyum Alaşımlarının Kullanım Alanları <i>Applications of Aluminium and Aluminium Alloys</i>	10.00 - 11.20	Ekstrüzyon <i>Extrusion</i>
11.15 - 12.35	Plastik Şekillendirme Prosesleri <i>Aluminium Forming Processes</i>	11.30 - 12.50	Geri Dönüşüm ve Sürdürülebilirlik <i>Aluminium Recycling and Sustainability</i>
13.30 - 14.50	Yüzey İşlemleri <i>Surface Treatment</i>	13.30 - 14.50	Alüminyum Döküm Teknolojileri <i>Technologies of Aluminium Casting</i>
15.10 - 16.30	Isıl İşlem <i>Heat Treatment</i>	15.10 - 16.30	Alüminyum Malzemeler <i>Aluminium As a Material</i>
16.50 - 18.10	Isıl İşlem <i>Heat Treatment</i>	16.50 - 18.10	Alüminyum ve Alaşımlarının Kaynağı <i>Welding of Aluminium and Aluminium Alloys</i>