

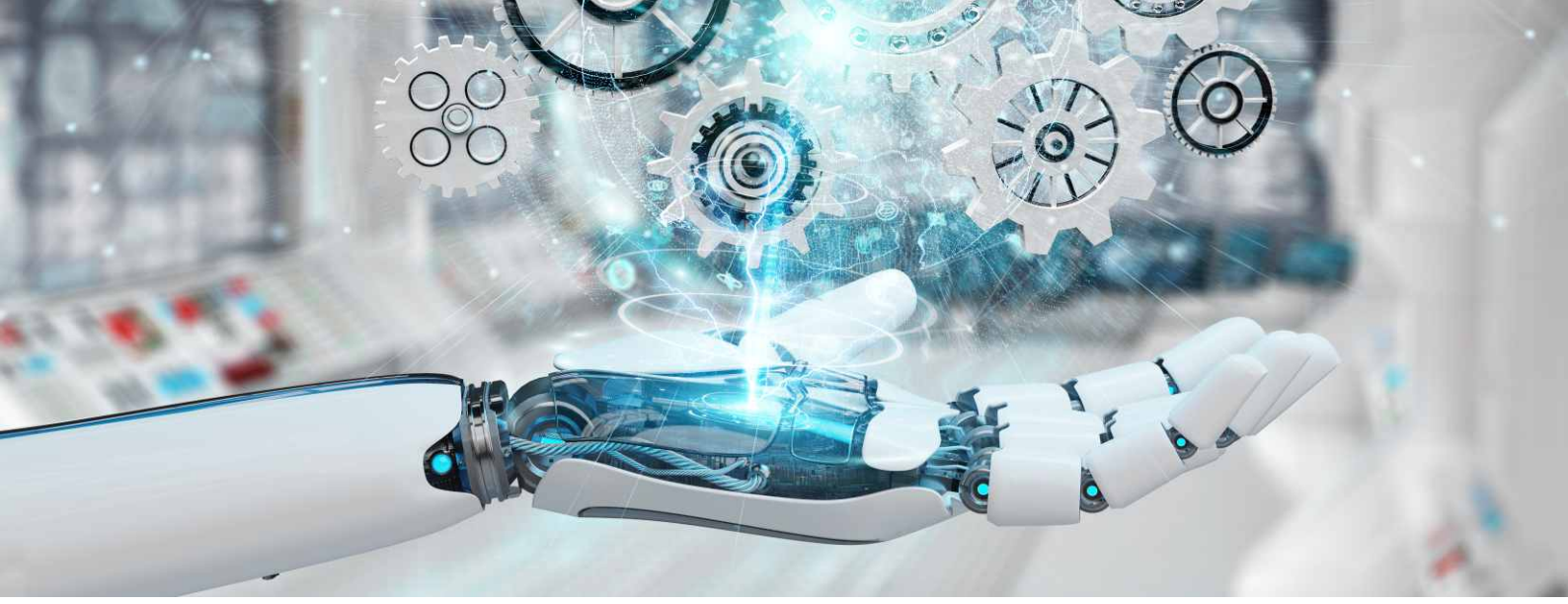


UMTIK 2018

18. ULUSLARARASI MAKİNA TASARIM VE İMALAT KONGRESİ

03 - 06 TEMMUZ 2018

ESKİŞEHİR TASİGO OTEL



TEKNOLOJİ PANELLERİ

ÇEŞİTLİ İMALAT TEKNOLOJİLERİ

ENDÜSTRİ 4.0

UZAY VE HAVACILIK

KATMANLI İMALAT TEKNOLOJİLERİ

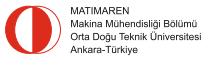
HİBRİT ÜRETİM TEKNOLOJİLERİ

YAZILIM SEMİNERLERİ

OTOMOTİV

YÜZEY BÜTÜNLÜĞÜ SEMPOZYUMU

ORTAKLAR, DESTEKLEYEN KURULUŞLAR VE BELEDİYELER



MATİMAREN
Makina Mühendisliği Bölümü
Orta Doğu Teknik Üniversitesi
Ankara-Türkiye



ATILIM
ÜNİVERSİTESİ
1996



ANADOLU ÜNİVERSİTESİ



ABDULLAH GÜL
ÜNİVERSİTESİ



TÜBİTAK
ESKİŞEHİR
TEPEBAŞI BELEDİYESİ



BEBKA
Bilgi Teknolojileri Kurumu



MAİB
Makina Mühendisleri Odası



TÜRKİYE'NİN
MAKİNECİLERİ



ESKİŞEHİR
BELEDİYESİ

SPONSORLAR
INFORMATİK
INNOVATION EXPERTS



ÖZLER
Life is Worth Fashioning



RÖZMAS
Lightweight is our future



TEI
TÜRKİYE İMALAT KONGRESİ



NETMAK
group



USEL



umar



AUTODESK



KARCAN



elite



Riti
Yönetim

www.umtik.com

3

Temmuz, 2018

PANEL : MAKİNA TASARIM VE İMALAT ALANINDAKİ TEKNOLOJİK GELİŞMELERİN VE YENİLİKLERİN İNSAN YAŞAMINA ETKİLERİ**MURAT YETKİN (MODERATÖR, Hürriyet Daily News)**

Hürriyet Daily News Genel Yayın Yönetmeni Murat Yetkin gazetecilik kariyerine 1981 yılında Bülent Ecevit'in çıkardığı Arayış dergisinde adım attı. İngiliz Yayın Kurumu BCC World Service için 1986 yılında Ankara'da çalışmaya başladı. Deutsche Welle ve AFP gibi uluslararası haber kuruluşlarında bir süre çalıştıktan sonra ulusal basına döndü ve diplomasi ve savunma editörü olarak o zamanki adıyla Turkish Daily News'ta 1991 yılında görev aldı.

Daha sonra Yetkin, Türkiye'nin ilk 24 saat haber veren haber kanalı olan NTV'nin kurucu kadrosuna dahil oldu ve NTV Ankara bürosunu kurdu. 2000'de Sabah Ankara Temsilciliği ardından 2001 yılında genellikle politika ağırlıklı, diplomasi, güvenlik, ekonomi başlıklarıyla güncel olayları değerlendiren düzenli olarak köşe yazılarını kaleme aldığı Radikal Gazetesi'nin Ankara Bürosunun şefliği görevine başlayarak yazılı basına dönüş yaptı. Hürriyet Daily News'taki şimdiki pozisyonunu 2011 yılında üstlendi. CNN Türk, NTV gibi haber kanallarında yorum programlarına da çıkmaktadır.

**İSMAİL GERİM (BEBKA GENEL SEKRETERİ)**

Bursa doğumlu İsmail GERİM, 1989 yılında İstanbul Teknik Üniversitesi Maden Fakültesi Petrol Mühendisliği bölümünden mezun olup, Anadolu Üniversitesi İktisat Fakültesi'nde de Çalışma Ekonomisi ve Endüstri İlişkileri lisans programını 2016 yılında tamamladı.

1989 yılından sonra Petrol (Sonda) Mühendisi olarak bir yıl petrol arama faaliyetleri için özel sektörde çalıştıktan sonra 2003 yılına kadar BOTAŞ'ta değişik departmanlarda Mühendis, Başmühendis ve Müdür olarak görev yaptı. 2003-2004 yılları arasında BURSAGAZ Genel Müdürü ve Yönetim Kurulu Başkanı olarak görev yaptıktan sonraki dört yıl boyunca Devlet Planlama Teşkilatı Müsteşarlığı'nda Madencilik ve Petrol – Petrol Ürünleri sektörlerinde uzman olarak çalışmalar yaptı.

2008 – Haziran 2017 dönemleri arasında Çalışma ve Sosyal Güvenlik Bakanlığı'nda İş Sağlığı ve Güvenliği Genel Müdürlüğü'nde Genel Müdür Yardımcılığı ve Genel Müdür Vekilliği görevlerinde bulundu. Gerim ayrıca bu dönem içerisinde Türk Standartları Enstitüsü'nde Teknik Kurul, Genel Kurul üyesi olarak görev aldı.

İngilizce bilen, yurtiçi ve yurtdışı ulusal ve uluslararası deneyimleri olan İsmail GERİM evli ve bir kız çocuk babasıdır.

**CENGİZ ULTAV (TTGV yönetim Kurulu Başkanı, Vestel Yönetim Kurulu Üyesi)**

26 Şubat 1950 Eskişehir doğumlu. Ankara Fen Lisesi ve ODTÜ Elektrik Mühendisliği, Bilgisayar ve Kontrol Opsiyonu Lisans ve Lisansüstü derecelerine ve Hollanda Philips International Institute Diploma derecesine sahiptir. Türkiye'de Bimsa ve İfo firmalarında ve yurt dışında Dornier System GmbH'da teknik ve yönetim görevleri aldıktan sonra, NCR firmasında Genel Müdür Yardımcılığı ve Sun Microsystemler A.Ş.'de Genel Müdür olarak çalıştı. Aynı dönemlerde Koç, Sabancı, Eczaacıbaşı Gruplarına danışmanlık hizmetleri verdi. 1995 yılından bu yana Vestel Elektronik A.Ş. yönetim takım çalışmalarının içinde yer almakta ve halen Yönetim Kurulu üyesi olarak görev yapmaktadır. Birleşmiş Milletler UNDP kuruluşu için Vietnam'da danışmanlık yapmıştır. Türkiye Bilgi Vakfı ve Unix Kullanıcıları Derneği kurucu üyesi ve Microsoft'un Çözüm Geliştirme Disiplini konusunda sertifikalı danışmandır. 2005 TÜBİSAD ömür Boyu Hizmet ödülü sahibidir.

**Prof. Dr. AHMET ÇABUK (Osmangazi Üniversitesi Rektör Yardımcısı, ETTOM Müdürü)**

1977 yılında Ankara'da doğan Prof. Dr. Ahmet Çabuk, 1999 yılında Eskişehir Osmangazi Üniversitesi (ESOGÜ) Fen Edebiyat Fakültesi Biyoloji Bölümü'nden mezun olmuştur. 1999 yılında aynı üniversitede araştırma görevlisi olarak göreve başlayan Prof. Dr. Ahmet Çabuk, 2001 yılında yüksek lisansını, 2005 yılında ise doktorasını Eskişehir Osmangazi Üniversitesi Genel Biyoloji Anabilim Dalı'nda Mikrobiyoloji alanında tamamlamıştır. 2006 yılında Fen Edebiyat Fakültesi Biyoloji Bölümü Temel ve Endüstriyel Mikrobiyoloji Anabilim Dalı'na yardımcı doçent olarak atanmıştır. 2009 yılında aynı anabilim dalında doçent unvanını almış ve 2014 yılında profesör kadrosuna atanmıştır.

Prof. Dr. Ahmet Çabuk, 2008-2011 yılları arasında ESOĞÜ Fen Bilimleri Araştırma ve Uygulama Merkezi Müdür Yardımcılığı, 2009-2016 yılları arasında Fen Bilimleri Enstitüsü Müdür Yardımcılığı görevlerini yürütmüştür. Prof. Dr. Ahmet Çabuk, 2012 yılında başladığı ESOĞÜ Fen Bilimleri Enstitüsü Biyoteknoloji ve Biyogüvenlik Anabilim Dalı Başkanlığı görevini ve 2013 yılında başladığı ESOĞÜ Teknoloji Transfer Ofisi Araştırma ve Uygulama Merkezi (ETTOM) Müdürlüğü görevini ise halen sürdürmektedir. 2016 yılı itibarı ile TC Bilim, Sanayi ve Teknoloji Bakanlığı Kamu Üniversite Sanayi İşbirliği Çalışma Grubu Üyesi ve Eskişehir İl Temsilcisidir. 2017 yılında Eskişehir Osmangazi Üniversitesi Rektör Yardımcılığı görevine atanan Prof. Dr. Ahmet Çabuk, bu görevini halen sürdürmektedir.

**GÜRCAN BANGER (Raylı Sistemler Kümelenmesinde Koordinatör, bizobiz.net Proje Koordinatörü)**

Elektrik yüksek mühendisi, işdanışmanı, kısmi zamanlı öğretim görevlisi, yazar ve konuşmacıdır. Eskişehir Maarif Koleji ile ODTÜ Elektrik Mühendisliği Bölümü'nün bilgisayarlı denetim opsiyonu mezunudur. Aynı bölümde yüksek lisans çalışması yaptı. Kamuda mühendislik hizmetleri yapmanın yanında bilişim donanımı ve yazılımı, elektronik, eğitim sektörlerinde işletmeler kurdu, yönetti. Meslek odası ve sivil toplum kuruluşlarında yöneticilik yaptı. 2005'ten bu yana bazı büyük sanayi şirketleri de dahil olmak üzere çeşitli kuruluşlarda iş kültürü, yönetim, yeniden yapılanma, kümelenme, girişimcilik, stratejik planlama, Endüstri 4.0 gibi konularda kurumsal danışman, iş ve işletme danışmanı ve eğitmen olarak hizmet sunuyor. Üniversitelerde kısmi zamanlı ders veriyor. Halen "Raylı Sistemler Kümelenmesi"nde küme koordinatörü ve "bizobiz.net Danışmanlık ve Eğitim" firmasında proje koordinatörüdür. Kendini "business philosopher" olarak tanımlıyor. Düzenli olarak kendi bloglarında yazıyor. Değişik konularda yayınlanmış kitapları var. Son çalışmalarından "Endüstri 4.0 ve Akıllı İşletme" Eylül 2016'da, "Endüstri 4.0 Ekstra" Mayıs 2017'de ve "Aşkın Anlamlar Kitabı" Eylül 2017'de Dorlion Yayınları arasında çıktı. Çeşitli gazete, dergi ve bloglarda yazıları yayınlanıyor.

**MUHİTTİN AK (AKARMAK MAKİNA YÖNETİM KURULU BAŞKANI)**

1964 yılında Eskişehir'de doğdu. İlk ve orta öğrenimini Eskişehir'de tamamladı. Lise eğitimine Eskişehir Endüstri Meslek Lisesi Motor Bölümünde başladı ve 1981 yılında mezun oldu. Aynı yıl Balıkesir Devlet Mühendislik ve Mimarlık Fakültesi Makine Mühendisliği Bölümünde Lisans eğitimine başladı ve 1985 yılında Makine Mühendisi unvanını alarak mezun oldu. Aynı yıl İstanbul Yıldız Teknik Üniversitesi Fen Bilimleri Enstitüsü Makine Mühendisliği Anabilim Dalı İmal Usulleri Bölümü Yüksek Lisans Programında eğitimine başladı ve 1988 yılında mezun olarak Makine Yüksek Mühendisi unvanını aldı.

1990 yılında Akar Makine firmasını kurarak iş yaşamına başladı. Kurulduğu ilk yıllarda çeşitli makine parçaları üretimi yapan firma günümüzde yurt içi ve yurt dışında alanında tanınan ve birçok ülkeye ihracat yapan bir firma düzeyine gelmiştir. 2014 yılında anonim şirkete dönüşen firmanın yönetim kurulu başkanlığını yürütmektedir.

**SÜHA ÖZBAY (ETASIS YÖNETİM KURULU BAŞKANI, ESO MECLİS BAŞKANI)**

1966 yılında Ankara'da doğdu. Sırasıyla Eskişehir Ahmet Olcay ilkökulu, Devrim ortaokulu ve Cumhuriyet Lisesinden sonra 1990 yılında İstanbul Teknik Üniversitesi Elektronik ve Haberleşme mühendisliğini bitirdi. 1990 yılında kurmuş olduğu CNC Takım Tezgahları ve Elektronik Tartı Sistemleri üretimi yapan ETASIS A.Ş. firmasında yönetim kurulu başkanı olarak görev yapmaktadır. Ayrıca Eskişehir Sanayi Odası Meclis Başkanlığı görevini yürütmektedir. İngilizce bilir, evli ve 2 kız çocuk babasıdır. Hobileri arasında motorsiklet sürmek, fotoğrafçılık ve amatör pilotluk bulunmaktadır.

4

Temmuz, 2018

YAZILIM TANITIM SEMİNERLERİ

YENASOFT

YAZILIM: SOLIDWORKS 3D CAD/SIMULATION/ELECTRICAL/INSPECTIONS, YENASOFT ARAÇLARI

SAAT : 10.00 - 11.00

INFORMATİK
INNOVATION EXPERTS

YAZILIM: PTC CREO CAD/CAM MÜHENDİSLİK ÇÖZÜMLERİ

SAAT : 11.15 - 13.00

anova

YAZILIM: AEROSPACE, AUTOMOTIVE VE RAILWAY UYGULAMALARINDA SAFETY CRITIC YAZILIM GELİŞTİRME ANSYS ADDITIVE MANUFACTURING'DE ANALİZ ÇÖZÜMLERİ

SAAT : 14.00 - 15.45

AKRO

YAZILIM: BİLGİSAYAR DESTEKLİ ERGONOMİ - ANYBODY MODELLEME SİSTEMİ

SAAT : 16.00 - 17.00

DASSAULT
SISTEMES

YAZILIM: 3DEXPERIENCE PLATFORMUYLA TASARIMIN GELECEĞİ

SAAT : 17.15 - 18.15

5

Temmuz, 2018

YAZILIM TANITIM SEMİNERLERİ

TEKYZ

YAZILIM: SOLIDWORKS VE MÜHENDİSLİK 4.0

SAAT : 10.00 - 11.00

AUTODESK

YAZILIM: BULUTTA TASARIM VE MÜHENDİSLİK: AUTODESK FUSION 360 VE AUTODESK GENERATIVE DESIGN

SAAT : 11.15 - 13.00

ONATUS

YAZILIM: MALZEME BİLGİ TEKNOLOJİLERİ: CES SELECTOR, CES EDUPACK HESAPLAMALI MALZEME MÜHENDİSLİĞİ: THERMO-CALC, CALPHAD YAZILIM ÇÖZÜMLERİ ÜRETİM YÖNTEMLERİ SİMÜLYON ÇÖZÜMLERİ: SICAK & SOĞUK ŞEKİLLENDİRME: FORGE NXT KAYNAK VE ISIL İŞLEM: SYSWELD

SAAT : 14.00 - 15.45

ONPLUS

YAZILIM: KISSOFT: MAKİNE ELEMANLARI HESAPLAMA YAZILIMLARI

SAAT : 16.00 - 17.00

6

Temmuz, 2018

YAZILIM TANITIM SEMİNERLERİ

BIAS

MEKANİK SİSTEM SİMÜLYON YAZILIMI - MSC ADAMS VE EKLEMELİ İMALAT SİMÜLYON YAZILIMI- SIMUFACT ADDITIVE)

SAAT : 10.00 - 11.00

BOĞAZİÇİ
YAZILIM

YAZILIM: OTOMOTİV, UZAY & HAVACILIK VE SAVUNMA SANAYİNDE MODELLEME, ANALİZ VE SİMÜLYON UYGULAMALARI

SAAT : 11.15 - 13.00

FIGES

YAZILIM: OTOMOTİV, UZAY & HAVACILIK VE SAVUNMA SANAYİNDE MODELLEME, ANALİZ VE SİMÜLYON UYGULAMALARI

SAAT : 14.00 - 15.45

ERMAKSAN

YAZILIM: 1. 3D MOLDEX SİMÜLYON TEKNOLOJİLERİ VE ENDÜSTRİ 4.0

SAAT : 16.00 - 17.00

INFORMATİK
INNOVATION EXPERTS

anova

ATLAS KBS
ENGINEERINGBIAS
MÜHENDİSLİKERMAKSAN
METAL FABRICATING MACHINERYNETFORM
vision • software • engineeringON+
www.on.plusONATUS
öngörü teknolojileri

YAZILIM SEMİNERLERİ İÇİN KAYIT YAPTIRILMASI GEREKMEKTEDİR.

DAVETLİ KONUŞMACILARIMIZ



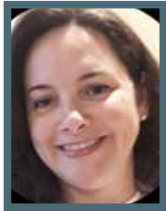
PROF. DR. YUSUF ALTINTAŞ

British Colombia Üniversitesi Mekatronik Opsiyonun Kurucu Direktörü



CENGİZ ULTAV

TTGV yönetim Kurulu Başkanı, Vestel Yönetim Kurulu Üyesi



PROF. DR. CARLA TATIANA MOTA ANFLOR

University of Brasilia



PROF. DR. PINAR MENGÜÇ

Özyeğin Üniversitesi - Enerji, Çevre ve Ekonomi Merkezi (EÇEM) Direktörü



PROF. DR. İHSAN SABUNCUOĞLU

Kayseri Abdullah Gül Üniversitesi Rektörü



PROF. DR. OSMAN EROĞLU

TOBB ETÜ Biyomedikal Mühendisliği Bölüm Başkanı

Davetli konuşmacılarımızın kısa özgeçmişlerini web sitemizden inceleyebilirsiniz.

ÖZEL OTURUM



KATMANLI İMALAT TEKNOLOJİLERİ
ÖZEL OTURUMU

Yöneticiler

DOÇ.DR. H. ÖZGÜR ÜNVER
PROF. DR. NURİ DURLU
PROF. DR. OSMAN EROĞLU
YRD. DOÇ. DR. EVREN YASA
YRD. DOÇ. DR. BEŞİM BARANOĞLU

ÖZEL OTURUM



ULAŞIM GÜVENLİĞİ İÇİN
TASARIMLAR ÖZEL OTURUMU

Yöneticiler

PROF. DR. B. SERPİL ACAR

ÖZEL OTURUM

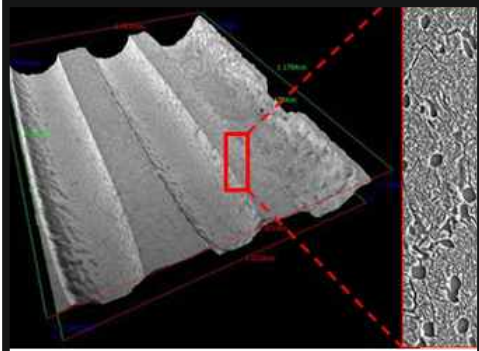


HİBRİT ÜRETİM TEKNOLOJİLERİ
VE UYGULAMALARI ÖZEL OTURUMU

Yöneticiler

PROF. DR. STUART BARNES
DOÇ. DR. GREGORY GIBBONS
DR. HELEN ASCROFT

SEMPOZYUM

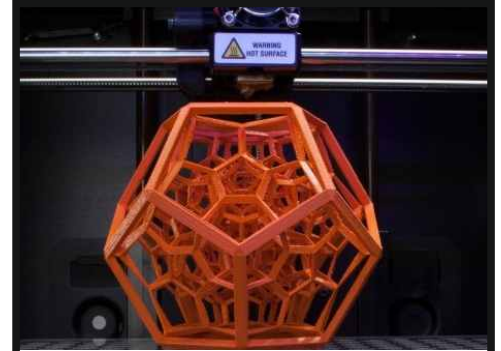


GELENEKSEL VE GELENEKSEL OLMAYAN
İMALAT SÜREÇLERİNDE
YÜZEY BÜTÜNLÜĞÜ

Yöneticiler :

DOÇ.DR. YUSUF KAYNAK
PROF.DR. OĞUZHAN YILMAZ

PANEL



ADDITIVE MANUFACTURING IN TURKEY:
DEVELOPMENTS, APPLICATIONS,
OPPORTUNITIES AND DIFFICULTIES

Moderatör :

DOÇ.DR. YUSUF KAYNAK

Panelistler :

PROF.DR. OĞUZHAN YILMAZ
ÖZGÜR POYRAZ
FATİH PITİR
KUBİLAY YILDIRIM
EMRE YEĞİN
MERT AYGEN

Özel oturumların ve sempozyumun detaylarını web sitesinde bulabilirsiniz.

Kongre Tarihi : 03 - 06 Temmuz 2018

Kongre Merkezi : Tasigo Otel Eskişehir

Kongre Web Sitesi : www.umtik.com

Kongre Programı : <http://umtik.com/UserFiles/file/UMTIK2018Program.pdf>

KAYIT ÜCRETLERİ

GEÇ KAYIT €350 18 Mayıs dan Sonra ✓ Tüm Oturumlara Katılma ✓ Konferansta ücretsiz WiFi ✓ İkramlar ✓ Öğle Yemeği ✓ Gala Yemeği, Kokteyl ŞİMDİ KAYIT YAPTIRIN	NORMAL KAYIT €300 Tam Giriş 18 Mayıs dan Önce ✓ Tüm Oturumlara Katılma ✓ Konferansta ücretsiz WiFi ✓ İkramlar ✓ Öğle Yemeği ✓ Gala Yemeği, Kokteyl ŞİMDİ KAYIT YAPTIRIN	ÜNİVERSİTELİLER * €150 Tam Giriş 18 Mayıs dan Önce ✓ Tüm Oturumlara Katılma ✓ Konferansta ücretsiz WiFi ✓ İkramlar ✓ Öğle Yemeği ✓ Gala Yemeği, Kokteyl ŞİMDİ KAYIT YAPTIRIN	DİNLEYİCİ (BİR GÜNLÜK) €100 BİR GÜNLÜK KAYIT- DİNLEYİCİLERE ÖZEL ✓ Tüm Oturumlara Katılma ✓ Konferansta ücretsiz WiFi ✓ İkramlar ✓ Öğle Yemeği ŞİMDİ KAYIT YAPTIRIN
--	---	--	--

KONGRE SEKRETARYASI



Origin Event Management Company

Dinç Sokak Muyar Plaza No:4/25 Çamlık / Ümraniye / İSTANBUL

Tel. : +90 216 372 23 30

E-mail : umtik@originemc.com.tr URL : www.originemc.com.tr