

# ASFALT



**AYBERK ÖZCAN**  
Yönetim Kurulu Başkanı

**Ahmet Tuncer Ertan**  
Başkan Vekili

**Tahir Çelik**  
Başkan Vekili

**İhsan Çetinceviz**  
Başkan Vekili

**Kazım Güntaş**  
Sekreter Üye

**İbrahim Yaykiran**  
Muhasip Üye

**Deha Emral**  
Üye

**S. Emre Gencer**  
Üye

**Derya Şenyay**  
Genel Sekreter

**Zeliha Temren**  
Teknik Müdür

**Gülay Malkoç**  
Genel Koordinatör

**Seray Toraman**  
Asistan

**Yönetim Yeri**  
Küpe Sokak No: 10 / 3  
06700 GOP/ANKARA  
Tel: 0.312.447 42 25  
Faks: 0.312.447 42 26

www.asnud.org.tr  
asfalt@asnud.org.tr

## ASMÜD 10. Olağan Genel Kurul Toplantısı

ASMÜD 10. Olağan Genel Kurul Toplantısı 16 Mart 2016 tarihinde Ankara Rixos Grand Otel'de yapıldı > 4



## YTMK Genel Kurul Toplantısı Ankara'da Yapıldı

Yollar Türk Milli Komitesi-YTMK'nın 2016 Yılı Olağan Genel Kurul Toplantısı 30 Mart 2016 tarihinde Karayolları Genel Müdürlüğü Halil Rifat Paşa Konferans Salonunda gerçekleştirildi. > 7



## Kamu İhale Kanunu Değişiyor

Kamu İhale Kurumu, ihale kanununda değişiklik yapılması ile ilgili olarak teknik bir çalışma dokümanı hazırlamış görüş ve önerileri almak üzere ilgili kamu kuruluşları ile sivil toplum kuruluşu temsilcilerine bu yılın başında göndermiştir. > 9



## TÜBİTAK MAM Kimyasal Teknoloji Enstitüsü Uzmanlarının ASMÜD Başkanını Ziyareti

TÜBİTAK MAM Kimyasal Teknoloji Enstitüsü uzmanları geleceğe yönelik işbirliği yapılabilecek konuları görüşmek üzere Şubat 2016'da ASMÜD Başkanını ziyaret ettiler. > 11



# 20 Yılın Ardından

Bültenimizin bu sayısında 2016 yılının Derneğimizin kuruluşunun 20. Yılı olması nedeniyle, kuruluşumuzdan bugüne kadar gerçekleştirdiğimiz faaliyetlere kısaca değinmek istiyorum.

Asfaltı üretmenin ve kullanmanın, asfalt yol, havaalanı, saha kaplaması yapmanın bir ihtisas ve ekip işi olduğuna inan 15 firmayı temsilen 30 kurucu üye ile birikimlerimizi paylaşmak, her firmanın tek tek gerçekleştirebileceğinden daha fazlasını yapabilmek amacıyla bu Derneği kurmaya karar verdiğimizde, yıl 1996 idi. Derneğin fikir babası, ülkemizde asfalt işlerinin duayenlerinden, rahmetle andığım Sayın Seyit Urgan'dı.

Bireysel davranıştan işbirliğine geçmek, literatür oluşturmak, üyeler arasında hızlı ve doğru bilgi alışverişini sağlamak, ortak ekonomik ve teknik sorunlarımıza çözüm üretmek ve ülkemiz asfalt endüstrisini uluslararası düzeyde tanıtmak ve temsil etmek üzere Asfalt Müteahhitleri Derneği'ni 1996 yılı Nisan ayında hayata geçirdik.

Bilindiği gibi, sivil toplum kuruluşlarında çalışmalar; üyelerden edinilen belirli bir bütçe ile, gönüllülük esasına dayanan, amatör bir ruhla profesyonel çalışma gerektiren, endüstrinin temsiliyetini yurt içinde ve dışında gerçekleştirmeye gayret edilen bir anlayışla yürütülmektedir. Bizim derneğimiz de, ülkemizde yol ve asfalt işleriyle ilgili 250'yi aşkın müteahhit olmasına rağmen, sivil toplum anlayışını benimsemiş 38 firmadan 45 üyesi ile hayat bulan, asfalta gönül verenlerin bir araya geldiği bir sivil toplum kuruluşudur.

Derneğimizin 20 yılda gerçekleştirdiklerine şöyle bir bakınca, ben, derneğin başkanı ve çalışmaların içinde bulunan bir kişi olarak gururla belirtmek isterim ki, derneğimiz her geçen yıl artan bir hızla hedeflerine doğru ilerlemekte.

Bu kapsamda, Derneğimiz, yurtiçi ve yurtdışı faaliyetleri ve sektörün gelişimini destekleyici çalışmaları sayesinde isminin başında "Türkiye" kelimesinin kullanım hakkını da kazandı. İçişleri Bakanlığı'nın onayı ile Ekim 2008'den itibaren derneğimizin adı "TÜRKİYE Asfalt Müteahhitleri Derneği" oldu.



## Ayberk Özcan

ASMÜD Yönetim Kurulu Başkanı

Bu noktaya gelmesinde, tabii ki derneğimize yaşam hakkını veren üyelerimizin önemi kaçınılmaz. Üyelerimiz olmasaydı, bu dernek de olmazdı. Ancak, biraz sonra sıralayacağım sayısız aktivitelerimize ve önemli başarılarımıza imza atmamızı sağlayan ve neredeyse Derneğimizin kuruluşundan bu yana çok değerli çalışmalarıyla ASMÜD'e önemli katkılar sağlayan çalışanlarımızın emekleri de göz ardı edilemez. Bizler tarafından kendilerine emanet edilen değeri aldılar, layıkıyla bugünlere taşıdılar, sağ olsunlar.

Derneğimiz, ASMÜD, 20 yılda, Türkiye'de asfaltın adresi oldu.

Aslında, bir STK'nın taşıdığı ismin hakkını vererek, "o ülkede adres olma" sıfatını kazanması sıradan bir olay değildir. ASMÜD, geride bıraktığı yıllarda yaptığı çalışmalarla, azmi ve heyecanı ile kendi ufkunu yaratan ve bunu da yakalayan bir duruma gelmiştir. Bunu, sizlere, 1999 yılında üyesi olduğumuz Avrupa Asfalt Üstü Yapı Birliğinin de başkanı ve Avrupa'daki derneklerin konumunu ve çalışma şartlarını yakından bilen biri olarak rahatlıkla ifade edebilirim.

Kuruluşumuzu takiben, ülkemiz asfalt endüstrisini temsil etmek, uluslararası platformlarda yer almak ve gelişmeleri yakından takip etmek amacıyla, Avrupa Asfalt Üstü Yapı

Birliği-EAPA'ya üye olduk. Ve hemen sonrasında 2000 yılında başlamak üzere EAPA'ca düzenlenen kongre ve sempozyumlara ülkemiz asfalt endüstrisinin lideri konumunda olan Karayolları Genel Müdürlüğü ilgilileriyle birlikte katıldık.

Bu etkinliklerle AB'de yaşanan gelişmelere odaklandık ve ülkemizde yapılması gerekenler için adımlar attık. Avrupa Standardizasyon Kurumu-CEN bünyesinde, yeni Avrupa standartları hazırlık gruplarında TSE'yi temsil eden yer aldık. TSE bünyesinde bu gruplara paralel Ayna Komitelerin kurulmasına destek olduk ve bu komitelerde Başkanlık ve Başkan Yardımcılığı görevlerini üstlendik.

Bu uluslararası kuruluşların çeşitli etkinliklerine ülkemizde evsahipliği yaptık.

EAPA'nın Direktörler, Teknik ve Sağlık-Güvenlik-Çevre Komiteleri ile Yönetim Kurulunda yer aldık. Bu birlik içindeki aktif çalışmalarımız, ASMÜD'e, EAPA'nın Sağlık-Çevre-Güvenlik Komitesi Başkanlığını ve EAPA Başkan Vekilliğini ve sonunda da 2014-2016 Dönemi Başkanlığını getirdi.

Aldığımız sorumluluklar ve girişimler ASMÜD'e ciddi bir bilgi birikimi ve iletişim ağı sağlıyor. Görüyoruz ki asfalt ve yol sektöründe uluslararası platformlarda faaliyet gösteren ve saygın konuma sahip IRF, IBEF, Eurobitume, ERF, CEDR,



ARGUS ve IQPC gibi kurum ve kuruluşlar, ihtiyaç duydukları her türlü çalışmada derneğimizin etkinliği nedeni ile bizlerden destek ve işbirliği talep ediyor. ASMÜD bu konumu sayesinde, Dubai'den Moskova'ya, İran'dan Makedonya'ya, Saint Petersburg'dan Oslo'ya, Madrid'den Prag'a, Ukrayna'dan Slovenya'ya kadar farklı kurum ve kuruluşların aktivitelere katılım sağlıyor ve bu aktivitelere konuşmacı olarak davet ediliyor.

Tüm bu katılımlar sırasında ülkemiz asfalt endüstrisi ve tabii ki ASMÜD üyelerinin de tanıtımı yapıyor ve bu yolla dernek uluslararası misyonunu layıkıyla yerine getirmiş oluyor.

Uluslararası ilişkiler aracılığıyla edinilen bilgiler, ülkemizde düzenlediğimiz Ulusal Asfalt Sempozyumları, seminerler ve çeşitli toplantılar aracılığıyla endüstri tarafları ile paylaşılıyor.

Tabii ki temel olarak aralıksız sürdürdüğümüz aktiviteler arasında başta Karayolları Genel Müdürlüğü ile ilişkilerimiz var. Karayolları ile çeşitli vesilelerle bir araya geliyor, Bölge Müdürleri Toplantılarının İdare-Müteahhit İlişkileri Oturumlarında sektörümüzün sorunlarını ve çözüm önerilerimizi dile getiriyor, KGM'nin bünyesinde oluşturulan Çalıştay Gruplarında yer

alıyor, ihtiyaç duyduğumuz teknik konularda çalışmalar yapıyoruz.

Ulaştırma, Denizcilik ve Haberleşme Bakanlığı ve diğer kurum ve kuruluşlarla da iletişim halindeyiz. Son dönemde, yoğun olarak Kamu İhale Kanununda yapılacak son değişikliklerle ilgili olarak sektörün görüşünü oluşturmak ve ilgili mercilere iletmek üzere İNTES ve TMB ile birlikte çalışmalar yürütüyoruz.

TOBB bünyesinde oluşturulan Sektör Meclislerinden "Türkiye Müteahhlik Hizmetleri Sektör Meclisi"nde üye olarak yer alan ve yeni kurulmakta olan "Türkiye Uluslararası Müteahhlik Hizmetleri Meclisi"ne üye olarak davet edilen ASMÜD, üyelerini bu meclislerde temsil etmekte.

Yurtiçinde YTMK ve Türkiye İMSAD'a üye olan ASMÜD, ayrıca TMB, İNTES, TürkMMMB ve Agrega Üreticileri Birliği gibi sivil toplum kuruluşlarıyla da iletişim ve işbirliklerini sürdürmektedir.

Derneğimiz ilgili kurum ve kuruluşlarla iletişim kurarak Türkiye asfalt endüstrisi ile ilgili istatistik verileri oluşturuyor ve bu verilerin ulusal ve uluslararası çeşitli platform ve yayınlarda

yer almasını sağlıyor. Ayrıca üniversiteler ile iletişimimiz de oldukça başarılı, teknik konularda bilgi alış verişinde bulunuyor, kongrelere birlikte bildiriler hazırlıyoruz.

Rutin olarak yayınlanan, Derneğimiz çalışmalarını ve sektöre ilişkin haberleri içeren e-bültenimiz de iletişim halinde olduğumuz kurum ve kişilere ulaştırılmakta. Ayrıca üyelerimize ve sektörümüze fayda sağlayacak yabancı dildeki yayınlar, tercümesi yapılarak bastırılmakta ve dağıtılmaktadır.

Sözlerimi STK'ların önemine atıf yaparak sonlandırmak istiyorum.

Son yıllarda Avrupa Birliği, kamunun nispeten ağır bürokratik işleyişinden kaçıyor, kendine muhatap olarak o endüstrinin STK'larını alıyor. Hazırlanan düzenlemeleri resmileştirmeden önce görüş almak üzere sektörel sivil toplum kuruluşlarıyla iletişim kuruyor, AB'nin ilgili platformlarında bu kuruluşlara sandalye ve söz hakkı veriliyor.

Ülkemizde de giderek ilgili Bakanlıklar, kurum ve kuruluşlar, bu konuya devlet politikası gözü ile bakıyor ve sivil toplum diyalog toplantıları düzenleniyor. Söylemlerde, Türkiye'deki her sektörü temsil eden birlik ve derneklerin, AB'deki ilgili kuruluşlara üye olmasının ve gelişmeleri izlemesinin, uyum çalışmalarının temelini oluşturacağı vurgulanıyor.

Özü, kolektifliğe dayanan sivil toplumdan konuşurken, aslında, insanların gönüllü olarak bir araya gelmesinden, ortak görüş oluşturmaktan ve bunları önemli platformlarda dile getirmekten söz ediyoruz. Ve bunu yaparken hem endüstrimize, hem ülkemize hem de globalleşen dünyaya ayak uydurmak için bir görev üstleniyoruz.

İyi çalışan bir STK olmanın getirdiği pozitif hissiyatı sizlerle paylaşarak, bu ortak paydada bulaşan ve de bu sorumluluğa imza atan 45 üyemizin varlığından duyduğum memnuniyeti belirterek, temsil edemediğimiz ve büyük çoğunluğu üyemiz olmayan meslektaşlarımızı çatımız altında yer almaya davet ediyorum.

Umuyorum ki, bugüne kadar yaptığımız ve özetlemeye çalıştığım tüm faaliyetler, girişimler ve çözüm önerilerimiz, amacı üyelerinin ortak ekonomik ve teknik sorunlarına çözüm üretmek, işbirliği ve dayanışmayı geliştirmek olan Derneğimizi istenilen noktaya getirmeye önemli katkılar sağlamış olsun.

Saygılarımla.

# ASMÜD 10. Olağan Genel Kurulu



**T**ürkiye Asfalt Müteahhitleri Derneği 10. Olağan Genel Kurul Toplantısı 16 Mart 2016 tarihinde Ankara Rixos Grand Otel gerçekleştirilmiştir.

Toplantının açılışında bir konuşma yapan Dernek Yönetim Kurulu başkanı Ayberk Özcan, konuşmasında ASMÜD'ün kuruluşunun 20. Yılı olması nedeniyle sadece 3 yıldır üstlendiği Yönetim Kurulu Başkanlığı görev süresindeki faaliyetleri değil, Derneğin kuruluşundan bugüne kadar gerçekleştirdiği faaliyetleri kısaca Genel Kurul'a katılan üyelere aktarmıştır.

Sivil toplum kuruluşlarının önemine değinen Özcan, bu anlayışı benimsemiş 38 firmadan 45 üyesi ile hayat bulan, ve de sadece 4 çalışanı ile hizmet üreten ASMÜD'ün her geçen

yıl artan bir hızla, adeta koşarak ilerlediğini belirtmiş, bu noktaya gelinmesinde, derneğe yaşam hakkını veren üyeler ile Dernek Genel Sekreteri Derya Şenyay ve ekibine teşekkür etmiştir.

Derneğin 20 yılda, yurt içinde ve dışındaki konumu hakkında bilgi paylaşımında bulunarak, "ASMÜD'ün nasıl Türkiye'de asfaltın adresi olduğuna dair" gelişmeleri aktaran

Başkan Özcan, ASMÜD'ün Avrupa Asfalt Üstyapı Birliği'ne üyeliğinden, yurtiçi ve yurtdışında düzenlediği ve katılım sağladığı etkinliklerden, TSE adına üye olduğu Avrupa Standardizasyon Komitesi ilgili Teknik Komitelerindeki çalışmalarından, başta Karayolları Genel Müdürlüğü olmak üzere iletişim halinde



**Ayberk Özcan**



**Zeliha Temren**

olduğu yurtiçi ve yurtdışındaki sivil toplum kuruluşları ile yürütülen çalışmalardan, yayın basımı ve ülkemiz asfalt istatistiklerini oluşturma çalışmalarından bahsetmiştir. Sivil Toplum Kuruluşu olarak ASMÜD'ün en temel görevlerinin, asfalt yol endüstrisinin ülke içinde odak noktası olmak, üyelerinin sorunlarına çözüm bulmak ve Türkiye asfalt endüstrisini başarıyla temsil etmek olarak sıralayan ASMÜD Başkanı, STK'ların

# Toplantısı



yapmıştır. Temren, kanunda yapılan değişiklikleri; uygulama esasları, yaklaşık maliyet, ihale komisyonu, alt yüklenici, kısmi teklif, ihale ilan süreleri, yeni ihale usulleri, başvuru teminatı, iş deneyim belgeleri, telif ve başvuruların

Danışma Kuruluna seçilen üyelerin isimleri ve Genel Kurulu müteakiben yapılan Yönetim Kurulu toplantısında belirlenen Yönetim Kurulu görev dağılımı aşağıda verilmiştir.

## YÖNETİM KURULU

### ASİL ÜYELER

- 1) Ayberk ÖZCAN – Başkan, Ösak İnşaat A.Ş.
- 2) A. Tuncer ERTAN – Başkan Vekili, Eksen Prj. A.Ş.
- 3) Tahir ÇELİK – Başkan Vekili, Çelikler Taahhüt A.Ş.
- 4) İhsan ÇETİNCEVİZ – Bşk. Vekili, Onur Taahhüt A.Ş.
- 5) İbrahim YAYKIRAN – Muhasip Üye, Eko İnşaat A.Ş.
- 6) Kazım GÜNTAŞ – Sekreter Üye, HGG İnş. Ltd. Şti.
- 7) Deha EMRAL – Üye, Özdemir İnşaat A.Ş.
- 8) Emre GENCER – Üye, Simge-Mat A.Ş.

## DENETİM KURULU

### ASİL ÜYELER

- 1) Remzi İSPANOĞLU, Tekno A.Ş.
- 2) Nihat KIZILIRMAK, Kızılırmak İnşaat A.Ş.
- 3) Saruhan SARIOĞLU, Teknomak A.Ş.

## YÜKSEK DANIŞMA KURULU ÜYELERİ\*\*

### ASİL ÜYELER

- 1) Veysi Akın KOLOĞLU, Kolin İnşaat A.Ş.
- 2) Nihat ÖZDEMİR, Limak İnşaat A.Ş.
- 3) Mehmet GÜL, Gülsan İnşaat A.Ş.

\*\* Dernek Tüzüğüne göre derneğe üyelikleri devam eden Yönetim Kurulu Eski Başkanları ile görevde olan Yönetim Kurulu Üyeleri Yüksek Danışma Kurulu'nun doğal üyesidir.



önemine atıf yaparak ve endüstri taraflarının ASMÜD şemsiyesi altında birleşmesinin ne denli önemli olduğunu vurgulayarak sözlerini sonlandırmıştır.

Başkan Ayberk Özcan'ın ardından, Dernek Teknik Müdürü Zeliha Temren, Kamu İhale Kurumu tarafından mevcut ihale kanunu üzerinde yapılan değişiklikler ve konuyla ilgili olarak sektörün görüşlerini aktaran bir sunum

değerlendirilmesi, aşırı düşük teklifler, ihale kriterleri, yasak filler, şikayet ve yargısal inceleme ve Elektronik Kamu Alımları Platformu-EKAP başlıkları altında değerlendirmiştir.

Son olarak Dernek Genel Koordinatörü Gülay Malkoç, Avrupa ve Dünya asfalt endüstrisindeki gelişmeleri bir sunu ile Genel Kurul üyelerine aktarmıştır. EAPA çalışmaları, Avrupa Birliği Regülasyonları, AB'nin 2020 ve 2050 Genel Vizyonu, REACH, Sıfır Ölüm Vizyonu (Vision Zero) gibi AB'de asfalt yol endüstrisini etkileyen düzenlemeler, IARC'ın bitüm değerlendirilmesi, AB'de kamu ihale kanunu revizyonu ve yeni kriterler ve ASMÜD'ün de proje ortağı olduğu FunDBitS Projesi hakkındaki gelişmeleri aktaran Gülay Malkoç, sunumunda ayrıca, Avustralya, ABD, Güney Afrika, Japonya, Meksika ve Yeni Zelanda asfalt endüstrisi hakkında da bilgi vermiştir.

ASMÜD 10. Olağan Genel Kurulunda yapılan seçimler sonucunda Yönetim, Denetim ve Yüksek



Gülay Malkoç

## Türkiye Müteahhitler Birliği 64. Kuruluş Yıldönümü

Türkiye Müteahhitler Birliği 64. Kuruluş Yıldönümünü Ankara'daki Genel Merkezi'nde 26 Ocak 2016 tarihinde düzenlediği özel bir resepsiyonla kutlamıştır. TMB Yönetim Kurulu Başkanı Mithat Yenigün'ün evsahipliğinde gerçekleştirilen davete Başbakan Yardımcısı Mehmet Şimşek, Ekonomi Bakanı Mustafa Elitaş ile yabancı misyon temsilcileri ve birçok işadami katılmıştır.

Yaptığı açılış konuşmasında TMB'nin 142 üyesiyle yurtdışında Türk müteahhitlerinin yaptığı işlerin %90'ını, yurtdışındaki altyapı taahhüt işlerinin ise %70'ini gerçekleştirdiğini vurgulayan Başkan Mithat Yenigün, TMB'nin kurulduğu 26 Ocak 1952 tarihinden bu yana yurtdışında inşaat sektörünün gelişiminde ve yurtdışı müteahhitlik hizmetlerinin bu noktaya gelmesinde çok önemli bir rol oynadığını belirtmiştir. 8 yıldır dünyanın en büyük uluslararası müteahhitleri listesinde Türkiye'yi ikinci sıraya taşıyan 43 firmadan 38'inin TMB üyesi olduğunun altını çizen Yenigün, TMB'nin inşaat sektörünün ufkunun açılmasına, sektörün sorunlarının paylaşılmasına ve çözüm yollarının bulunmasına katkı sağladığını, önerilen



çözümlerin hayata geçirilmesi için çaba sarf ettiğini ve 64 yıldır önemli bir rol üstlendiğini vurgulamıştır. Türk müteahhitlerinin Dünya'nın 107 ülkesinde başarıyla rekabet ettiğini, uluslararası kalitede büyük ölçekli ve uzmanlık gerektiren projeleri zamanında hayata geçirdiğini belirten Başkan Yenigün, hala en büyük eksiğin finansman kaynağı olduğunu ve yeni pazarlarda finansman desteği sağlanabilirse, pazar payının katlanarak büyüyebileceğini ifade etmiştir.

Başbakan Yardımcısı Mehmet Şimşek ise yaptığı konuşmada, hükümet olarak müteahhitlerin gösterdiği performansla gurur duyduklarını, halkın pazarlarda jeopolitik gerginlikler, uzak pazarlarda ise enerji fiyatlarının etkisiyle sıkıntılar yaşandığını vurgulamıştır. Buna rağmen, olumlu ya da olumsuz konjonktürlerin kalıcı olmadığını kaydeden Şimşek, "Önemli olan esnek ve dinamik tepkilerin verilmesidir" demiştir.

Ekonomi Bakanı Mustafa Elitaş ise, geçmişten bugüne 322 milyar Doları aşkın yurtdışı müteahhitlik hizmetlerinin gelişimiyle gurur duyduklarını, sektörün sorunlarının farkında olduklarını ve bunların el birliğiyle çözüleceğini kaydetmiştir. Elitaş, Sahraaltı Afrika'yı,

Afganistan'ı, Hindistan'ı inşa etmenin yollarının bulunması gerektiğini belirterek, "En yakın zamanda Dış Ekonomik İlişkiler Kurulu (DEİK) ve Türkiye Müteahhitler Birliği (TMB) ile birlikte müteahhitlik hizmetlerini bu bölgelere tanıtmak, oralarda proje bulmak için gayret göstereceğiz, çalışacağız" şeklinde konuşmuştur.

ASMÜD Üyelerinin ve Genel Sekreterinin de katıldığı davette sektörün önde gelen firmalarının yöneticileri ve medya temsilcileri bir araya gelmiştir. Bültenimiz, Türkiye Müteahhitler Birliği'nin yurtdışı ve yurtdışındaki başarılı çalışmalarının artarak devam etmesini diler.



**ASMÜD Genel Sekreteri Derya Şenyay, TMB Eski Başkanları Erdal Eren ve Emiz Sazak ile birlikte**



**ASMÜD Kurucu Başkanı Celal Koloğlu, Genel Sekreteri Derya Şenyay ve ASMÜD 2002 - 2006 Dönemi Başkanı Mustafa Göçen**



**Mehmet Şimşek  
Başbakan Yardımcısı**



**Mithat Yenigün  
TMB Başkanı**



**Mustafa Elitaş  
Ekonomi Bakanı**

## Yollar Türk Milli Komitesi Genel Kurul Toplantısı Ankara'da Yapıldı



YTMK Kurucu Başkanı KGM Eski Genel Müdürü Atalay Coşkunoğlu döneminin kadın yöneticileri ile birlikte

ASMÜD'ün de üyesi olduğu Yollar Türk Milli Komitesi-YTMK'nın 2016 Yılı Olağan Genel Kurul Toplantısı 30 Mart 2016 tarihinde Karayolları Genel Müdürlüğü Halil Rifat Paşa Konferans Salonunda gerçekleştirildi.

YTMK'nın kurucu başkanı Karayolları Eski Genel Müdürü Atalay Coşkunoğlu'nun Divan Başkanlığı'nı üstlendiği Genel Kurul Toplantısının açılışında YTMK Yönetim Kurulu'nun çalışma raporunu sunan Genel Sekreter Ahmet Gürkan Güngör, YTMK'nın amacı, misyonu ve vizyonundan kısaca bahsederek başladığı konuşmasında 2015 yılında düzenlenen etkinlikler ve çalışmalar hakkında katılımcılara bilgi aktardı. 2015 yılında gerçekleştirilen Tünelcilik Semineri, 1. IRF Avrupa ve Orta Asya Bölgesel Kongresi,

Gebze-Orhangazi-İzmir Otoyolu Projesi Seminer ve Sergisi gibi önemli etkinliklerde aktarılan konular hakkında özet bilgi veren Güngör, konuşmasında, YTMK'nın 26-28 Mayıs 2016 tarihlerinde Ulaştırma Denizcilik ve Haberleşme Bakanlığı himayelerinde, Karayolları Genel Müdürlüğü'nün teknik desteği ile düzenleyeceği Karayolları, Köprüler ve Tünel İhtisas Fuarı ve

bu fuar kapsamında yapılacak 1. Ulusal Tünelcilik ve Yer Altı Yapıları Kongresi hakkında yürütülen hazırlık çalışmalarından da bahsetti. Ayrıca YTMK Genel Sekreteri, 2019 yılında gerçekleştirilecek olan Dünya Tünel Kongresi ile 45. ITA Genel Kurulu'nun ülkemizde yapılması için YTMK'nın yoğun çalışmalar yürüttüğüne de dikkat çekti.

Genel Kurul'da "YTMK Ödül Yönetmeliği" kapsamında düzenlenen Ödül Yarışmasına katılan ve YTMK Yönetim Kurulunca oluşturulan Değerlendirme Kurulu tarafından ödüle layık görülen;

- **Doktora Tezi dalında;** "Shallow Landslides Triggered By Rainfall In Unsaturated Soils (Suya Doygun Olmayan Zeminlerde Yağmurla Tetiklenen Sığ Heyelanlar)" konulu Doktora Tezinin sahibi Dr. Mohammad AHMADI-ADLI'ya,
- **Yüksek Lisans Tezi dalında;** "Backcalculation Of Pavement Layer Properties Using Artificial Neural Network Based Gravitational



Plaket alan YTMK Kurucu Üyeleri



ASMÜD Genel Sekreteri solunda KGM Genel Müdürü İsmail Kartal ve sağında 47 yıl önceki Genel Müdür Atalay Coşkunoğlu ile birlikte

Search Algorithm (Yapay Sınır Ağları Tabanlı Yerçekimsel Arama Algoritması Kullanılarak Esnek Üstyapı Katman Özelliklerinin Geri-Hesaplanması)" konulu Yüksek Lisans Tezinin sahibi Arda ÖCAL'a,

- **Bildiri ve Makale dalında;** "A Modified Reinforcement Learning Algorithm For Solving Coordinated Signalized Networks (Koordine Sinyalize Kavşak Ağlarının Çözümü İçin İyileştirilmiş Pekiştirmeli Öğrenme Yöntemi)" konulu makaleyi hazırlayan Yrd.Doç.Dr. Cenk OZAN, Doç.Dr. Özgür BAŞKAN, Prof.Dr. Soner HALDENBİLEN ve Prof.Dr. Halim CEYLAN'a ödülleri verildi. Ödül sahipleri çalışmalarını hakkında kısa sunumlar yaparak katılımcıları bilgilendirdiler.

## Türkiye İMSAD 34. Olağan Mali Genel Kurulu

Üyesi olduğumuz Türkiye İnşaat Malzemesi Sanayicileri Derneği'nin 34. Olağan Mali Genel Kurulu 25 Şubat 2016 tarihinde Swiss Otel'de gerçekleştirildi.

Genel Kurul öncesi düzenlenen ve inşaat sektörü gündem maddelerinin masaya yatırıldığı toplantıda Çevre ve Şehircilik Bakan Yardımcısı Mehmet Ceylan, Türkiye İMSAD Yönetim Kurulu Üyesi Ece Ceylan Baba ve Türkiye İMSAD Ekonomi Danışmanı Can Fuat Gürlesel konuşmacı olarak yer aldı.

Açılış konuşmasını yapan Dernek Başkanı F. Fethi Hinginar, yerli inşaat malzemesi kullanımı ve denetim konusunu gündeme taşıırken; "ithal ürün kullanmayı tercih eden firmaların devlet desteği almaları, yönetmeliklerde yapılacak düzenleme ile önlenmeli, denetimlerde de bu konu incelenmelidir. Kalitesi bütün dünyaca tasdik edilen Türk menşeli inşaat malzemelerinin ülkemizde gördüğü haksız muameleye sessiz kalmamalıyız, yerli sanayimizin gelişiminin önüne set çeken bu durum bertaraf edilmelidir" şeklinde konuşmuştur. Fethi Hinginar, her fırsatta dile getirdiği yapı denetimi ve Yapı Yasası konusunu Olağan Kurulda da gündeme taşıyarak Ulusal Bina Yönetmeliği Platformu'nun kuruluş çalışmalarına başladığını ancak kamu ayağı henüz oluşturulamadığından ilerleme kaydedemediklerini ifade etmiş ve Bina Yönetmeliği Platformu'nun oluşturulmasına Çevre ve Şehircilik Bakanlığının önderlik etmesini istemiştir.

Yaptığı konuşmada Çevre ve Şehircilik Bakanlığı olarak yaşanılabilir bir çevre ve marka şehirler oluşmasında en önemli hedefin yapı ve yapılaşmaya ilişkin bütüncül çözümler getirmek



olduğuna dikkat çeken Bakan Yardımcısı Mehmet Ceylan, Türkiye İMSAD'ın çağrısına "Her türlü desteğe hazırız" yanıtını vermiştir. Türkiye İMSAD'ı inşaat malzemesi sektörüne yönelik yaptığı bilimsel çalışmalar, ekonomi raporları, endeksler ve akademik çalışmalarından dolayı tebrik eden Ceylan, inşaat malzemeleri sektöründe son 13 yıldaki büyüme ve diğer uluslararası gelişmelerin gurur verici olduğuna değinmiştir. Kamuoyunda TOKİ'ye gelen eleştirilere de değinen Bakan Yardımcısı Mehmet Ceylan, "TOKİ 1984 – 2000 arası 43 bin konut üreten bir yapı iken, 2002 – 2015 arasında 700 bin konut üreten bir yapıya dönüştü. 2023 hedefi 1 milyon 200 bin adet konut. Ancak bu süreçte benzer mimari yapı ve malzeme konusunda eleştiriler yapıldı. Bu konunun düzeltilmesi için çalışmalara başladık.

Birbirine benzeyen şehirler yerine kendi kültürüne ve bölgenin mimari dokusuna önem veren yeni projeler geliştireceğiz" demiştir.

Türkiye İMSAD Yönetim Kurulu Üyesi Ece Ceylan Baba ise yaptığı konuşmada dünyada sadece ABD de ve Japonya'da örneği olan "Güvenli Yapılar Eğitim Merkezi"nin Türkiye'de de kurulmasına ilişkin Türkiye İMSAD tarafından hayata geçirilecek olan projeye ilişkin bilgiyi aktarmıştır.

Türkiye İMSAD Ekonomi Danışmanı Dr. Can Fuat Gürlesel de Genel Kurul öncesinde Türkiye İMSAD tarafından hazırlık çalışmalarına Ağustos 2013'te başlanan ve ilk kez 2015 Ocak ayında kamuoyuyla paylaşılmaya başlanan İnşaat Malzemeleri Sanayi Endeksleri'ne ilişkin bilgi vermiştir.



**Mehmet Ceylan**  
Çevre ve Şehircilik  
Bakan Yardımcısı



**Fethi Hinginar**  
İMSAD Başkanı



**Dr. Can Fuat Gürlesel**  
İMSAD Ekonomi  
Danışmanı



**Ece Ceylan Baba**  
İMSAD Yönetim  
Kurulu Üyesi



## Kamu İhale Kanunu Değişiyor



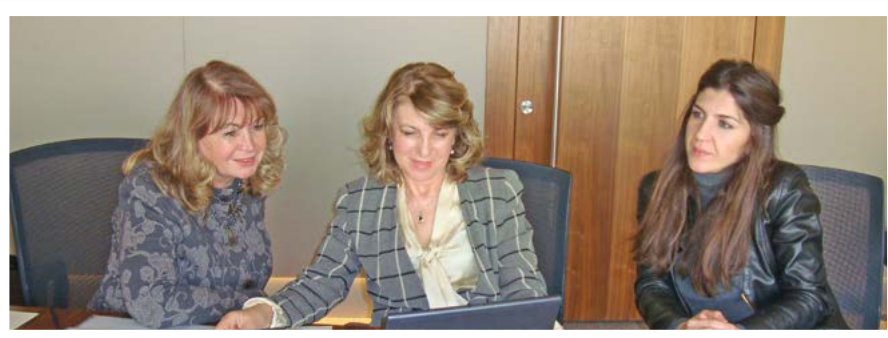
İnşaat sektörünün en önemli yasası olan Kamu İhale Kanunu yürürlüğe girdiği tarihten bugüne kadar 200'e yakın değişiklik yapılmış olmasına rağmen gerek ihale aşamasında ve gerekse sözleşmelerde karşılaşılan sorunlar çözülememiştir. Bu kapsamda, Kamu İhale Kurumu, ihale kanununda değişiklik yapılması ile ilgili olarak teknik bir çalışma dokümanı hazırlamış görüş ve önerileri almak üzere ilgili kamu kuruluşları ile sivil toplum kuruluşu temsilcilerine bu yılın başında göndermiştir. Sektörümüzde hizmet üreten sivil toplum kuruluşlarından İNTES, TMB ve ASMÜD ortak bir çalışma grubu oluşturarak sektörün değişikliklerle ilgili görüş ve önerilerini saptamış ve Kamu İhale Kurumu'na iletmıştır.

Bu çalışma dokümanında belirtilen değişiklikler oldukça kapsamlı olup, yaşanan sorunların yanı sıra AB mevzuatına uyum da dikkate alınmıştır. Kanunda ilk bakışta görülen değişiklik, mevcut yasada istisna kapsamında olan enerji, su, ulaşım ve PTT hizmetleri gibi

sektörel kamu alımlarının kanun kapsamına alınmasıdır. Özetle üzerinde çalışılan diğer konu başlıkları aşağıdaki gibidir:

- Yerli istekli, hakim etki, uyumsuz yapıli teklif tanımları,
- Eşik değerin azaltılması,
- Yerli malının teşvik edilmesi,
- İhale komisyon üyelerinin sertifikalı olması,
- Tek bir alt yükleniciye yaptırılacak işlerin sınırlandırılması,

- Kısmi teklif,
- Tekliflerin değerlendirilmesinde aritmetik hataların düzeltilmesi,
- Ekonomik açıdan en avantajlı teklif değerlendirmesi-Fiyat veya fiyat dışı unsurlar (En düşük maliyet, Fiyat-kalite ve Maliyet-kalite),
- İhale ilan süreleri kısaltılması,
- Yeni ihale usullerinin eklenmesi-Rekabetçi müzakere, Yenilikçi İşbirliği,
- Kefalet sigortası,



- İş deneyim belgelerinin süresinin azaltılması,
- İş denetleme ve yönetme belgelerinin yapımla ilgili hizmet işlerinde kullanılması,
- Kademeli şikâyet sisteminin getirilmesi- İdare, KİK, Danıştay

Sektör yukarıda belirtilen konularda yapılacak değişiklikler ile sorunların çözüleceğini ve kamu ihalelerinde daha üst düzeyde katılımcılığın, şeffaflığın ve güvenin sağlanacağı beklentisi içindedir.

## ASMÜD Bildirisi 6. Eurasphalt & Eurobitume Kongresinde Sözel Sunuma Seçildi

**A**SMÜD Teknik Müdürü Zeliha Temren'in, ASMÜD Üyesi İsfalt A.Ş.'nin Genel Müdür Yardımcısı İbrahim Sönmez ve Laboratuvar Şefi Seyit Ali Yıldırım ile birlikte hazırladığı "Laboratuvar ve Plantte Üretilen Yüksek Oranda Geri Kazanılmış Asfalt İçeren Bitümlü Karışımların Performans Özelliklerinin İncelenmesi" başlıklı bildiri, 1-3 Haziran 2016 tarihlerinde Prag'da yapılacak olan 6. Eurasphalt & Eurobitume Kongresinde sözel sunuma seçilmiştir.

Bildiride, çevresel ve ekonomik açıdan önemli avantajlar sağlayan geri kazanılmış asfaltın yol üstyapılarında kullanımı ele alınarak, %50 oranında geri kazanılmış asfalt içeren bitümlü

karışımların performans özellikleri incelenmiştir. Çalışma üç aşamada gerçekleştirilmiş olup, ilk aşamada %50 oranında geri kazanılmış asfalt içeren bitümlü sıcak karışım, geliştirici bir katkı ilavesi ile performans kriterleri esas alınarak laboratuvarda dizayn edilmiştir. İkinci aşamada, çift tamburlu batch tipi plantte 100 ton asfalt üretilerek yolda 5 cm kalınlığında aşınma tabakası olarak serilip sıkıştırılmıştır. Çalışmanın en son

aşamasında plantte üretilmiş karışımdan ve tabakadan numuneler alınarak kalite kontrol ve performans deneyleri yapılmıştır.

Sonuç olarak, laboratuvar ve plantte üretilmiş, içeriğinde %50 geri kazanılmış asfalt ve %3 geliştirici katkı bulunan bitümlü sıcak karışımın performans özellikleri tespit edilmiş ve klasik bitümlü karışımın performansı ile karşılaştırılmıştır.



**6. Eurasphalt & Eurobitume Kongresi**

1-3 Haziran 2016 – Prag Kongre Merkezi  
EAPA ve Eurobitume Organizasyonuyla

**DESTINATION PRAGUE**  
EURASPHALT & EUROBITUME 6<sup>th</sup> E&E CONGRESS

## TÜBİTAK MAM Kimyasal Teknoloji Enstitüsü Uzmanlarının ASMÜD Başkanını Ziyareti



TÜBİTAK Kamu Kurumları Araştırma ve Geliştirme Projelerini Destekleme Programı çerçevesinde KGM Ar-Ge Dairesi Başkanlığınca yürütülen ve karayollarında uygulanmak üzere farklı ılık karışım asfalt (IKA) katkılarının üretilmesini, kompozisyonların geliştirilmesini, ürünün bitümlü ılık karışımlarda kullanılarak pilot bölgelerde uygulanmasını ve bu tabakaların performanslarının belirlenmesini hedefleyen "Ilık Karışım Asfalt Katkıları Üretim Teknolojileri Geliştirilmesi" başlıklı proje Eylül 2015'de sonlanmıştır. Projenin sonuçlarını değerlendirmek üzere düzenlenen çalıştayda

ASMÜD Başkanı Ayberk Özcan yapmış olduğu konuşmada Türk asfalt sektörünün bu teknolojiyi uygulamak için yeterli kapasite ve donanımına sahip olduğunu ve ASMÜD'ün her zaman bu tür teknolojilere desteklediğini belirtmesi ve sahibi olduğu Ösak A.Ş.'nin Sivas-Kangal karayolu projesinde köpük bitümlü ılık karışım asfalt uygulaması nedeniyle TÜBİTAK MAM Kimyasal Teknoloji Enstitüsü Baş Uzmanı Dr. Jülide Koroğlu ve ekibi geleceğe yönelik işbirliği yapılabilecek konuları görüşmek üzere ASMÜD Başkanını Şubat 2016'da ziyaret etmişlerdir.

Proje kapsamında üretilen ve uygulanan IKA

katkısının başarılı sonuçlar verdiğini belirten uzmanlar, bu ürünün endüstriye boyutta üretilmesinin ve piyasaya arzının sağlanmasının bu araştırma için sarf edilen emeğin karşılığı olacağını ve projenin gerçek amacına ulaşacağını ifade etmişlerdir. ASMÜD Başkanı, söz konusu katkının bil-yap (know-how) hakkının bir üretici tarafından alınmasının, ülkemizde ılık karışım asfalt uygulamasının yaygınlaşmasına bağlı olduğunu belirtmiştir.

Enstitü uzmanları, Ar-Ge çalışmalarını yurtdışında benzer organizasyonlarla işbirliği yaparak yürütmeye açık olduklarını dile getirmişler, ASMÜD de uluslararası boyuttaki yaygın ve güçlü iletişim ağı nedeniyle bu konuda destek sağlayabileceğini belirtmiştir. Bu destek fikri memnuniyetle karşılandığından, Mart 2016'da Makedonya'da yapılan bir toplantıda konu ASMÜD uzmanı tarafından Makedonya'nın TÜBİTAK dengi kurumuna iletilmiştir.

Ayrıca, yapılan toplantıda KGM ve MAM arasında imzalanan işbirliği protokolünde yer alan konulardan da bahsedilmiş, Ar-Ge Projesi kapsamında çeşitli yeni katkı malzemeleri için araştırma yapılabileceği ve bu malzemelerin bir önceki projede olduğu gibi pilot bölgelerde uygulanmasının planlandığı ifade edilmiştir.



## ASMÜD Makedonya'da Davetli Konuşmacıydı



Makedonya Yol Mühendisleri Birliği-MARE ve Makedonya Malzeme Deney ve Yeni Teknoloji Geliştirme Enstitüsü-ZİM tarafından 23-24 Mart 2016 tarihlerinde Üsküp'te düzenlenen seminere ASMÜD Genel Koordinatörü Gülay Malkoç konuşmacı olarak davet edildi.

ASMÜD'ün üyesi olduğu Avrupa Asfalt Üstyapı Birliği-EAPA'nın Sağlık-Çevre-Güvenlik Komitesi Başkanı olan Malkoç; yaklaşık 100'ü aşkın müteahhit, araştırmacı ve yol idarelerinin temsilcilerinin yer aldığı seminerde, Türkiye ve Avrupa asfalt endüstrisi, Türkiye'deki karayolu ulaştırması ile ilgili YİD projeleri, EAPA çalışmaları, Avrupa standartları, Avrupa Komisyonu araştırma

projeleri ve Avrupa'daki farklı endüstri taraflarının çalışma alanları ile dünya asfalt endüstrisini buluşturacak bir platform olan 6. Eurasphalt & Eurobitume Kongresi gibi pek çok farklı konularda bilgi aktardı.

Ayrıca, Makedonya'daki tarafların araştırma konularına olan ilgisi nedeniyle, Türkiye'de Karayolları Genel Müdürlüğü Ar-Ge Dairesi

Başkanlığı ve TÜBİTAK MAM Kimyasal Teknoloji Enstitüsünce imzalanan işbirliği protokolünde yer alan konulardan bahseden, TÜBİTAK'ın Ar-Ge projelerini destekleme programı ve ayrıca Avrupa Komisyonu Horizon 2020 kapsamında yapılabilecek proje çalışmaları hakkında bilgi paylaşan ASMÜD Genel Koordinatörü, ülkemizde adı geçen kurumlarla ve EAPA kanalı ile yapılabilecek işbirliği fırsatlarına dikkat çekti.

Makedonya'da standardizasyon konularında büyük eksiklerinin olduğu aktarılan toplantıda, ASMÜD Genel Koordinatörüne özellikle yeni uygulayacakları polimer modifiye bitüme ait deney yöntemleri ve standart konularında ileri çalışma ve bilgiye ihtiyaç duyulduğu belirtilerek destek istenmiştir. Özellikle idare ve müteahhit kesimi, Makedonya'da yerli bitüm üretilmemesi ve bu nedenle ithal bitümlerin farklı

kimyasal yapıları nedeniyle kullanılan bitümlerin polimerlerle uyumu konularında sorun yaşadıklarını belirtmişlerdir. Dernek koordinatörü bu konuda, Makedonya Standartlar Kurumu'ndan bir yetkili ile de ayrı bir toplantı yaparak bilgi paylaşımında bulunmuştur.

Makedonya'daki taraflar, bu buluşmadan büyük yarar sağlandığını ve ASMÜD ile kurulan bu işbirliğinden duydukları memnuniyeti ifade ederek, bu iletişimin devamı dilekleri ile ASMÜD'e teşekkürlerini iletmişlerdir.



## ASMÜD - IRF İşbirliği Devam Ediyor

53 ülkeden 500'e yakın uzmanın katıldığı, 15-18 Eylül 2015 tarihlerinde İstanbul'da düzenlenen 1. IRF Avrupa ve Orta Asya Bölgesel Kongresi'nin düzenlenmesinde IRF büyük destek veren ve kongre organizasyon ortağı olan ASMÜD'e, etkinliği müteakiben IRF Başkan ve CEO'su Patrick Sankey tarafından gönderilen mektupta, ASMÜD'ün bu aktiviteye verdiği önemli destek için IRF'in şükranını iletilmiş ve ASMÜD-IRF işbirliğinin devamından büyük memnuniyet duyulacağı belirtilmişti.

Sürdürülen ilişkiler çerçevesinde, IRF Uluslararası Programlar Müdürü

Brendan Halleman, 2016 yılı içinde ASMÜD ile işbirliği yapılabilecek konuları görüşmek üzere 21 Ocak 2016'da ASMÜD'ü ziyaret etmiş ve bu



ziyarette potansiyel çalışma alanları konusunda beyin fırtınası yapmıştır.

ASMÜD, 20. Yılıni kutladığı 2016 yılında IRF ile birlikte ülkemizde son dönemde oldukça gündemde olan Kamu İhale Kanunu ve ikincil mevzuatı ile ilgili olarak ABD'deki ihale mevzuatının işleyişini tartışmak üzere bir seminer yapılması teklifini gündeme getirmiş ve bu teklif IRF tarafından olumlu karşılanmıştır.

Bugüne kadar geçen süreçte konuya ilişkin karşılıklı yazışmalarla fikirler paylaşılmış ve böyle bir etkinliğin 2016'nın son çeyreğinde yapılması planlanmıştır.

## 6. Eurasphalt & Eurobitume Kongresi'ne Kayıtlar Devam Ediyor

ASMÜD'ün üyesi olduğu Avrupa Asfalt Üstyapı Birliği-EAPA ve Avrupa Bitüm Birliği-Eurobitume tarafından her dört yılda bir geleneksel olarak düzenlenen ve 5'si Haziran 2012'de Ulaştırma Denizcilik ve Haberleşme Bakanımız Sayın Binali Yıldırım'ın yaptığı açılış konuşmasıyla İstanbul'da gerçekleştirilen Eurasphalt & Eurobitume Kongresinin 6'sı 1-3 Haziran 2016 tarihlerinde Çek Cumhuriyeti'nin başkenti Prag'da yapılacaktır.

Tema'sı kamu altyapılarının en önemli parçası olan "yol ağı"nın değerini vurgulamak üzere "En Büyük Varlığımıza Yatırım" olarak belirlenen kongreye ASMÜD, Karayolları Genel Müdürlüğünden Sayın Genel Müdürün başkanlığında 10 kişilik bir heyeti davet etmiştir.

Kongreye Türkiye'den gönderilen ve Kongre Bilim Komitesi tarafından sözel ve poster sunumuna seçilen bildiriler aşağıda verilmiştir.

- Zeliha Temren, ASMÜD, "Laboratuarda ve Plentte Üretilen Yüksek Oranda Geri Kazanılmış Asfalt İçeren Bitümlü Karışımların Performans Özelliklerinin İncelenmesi", (sözel sunum)
- Julide Öner, DEÜ, "İlık Karışım Asfaltın Kalıcı Deformasyon Özellikleri", (sözel sunum)
- Fatma Orhan, KGM, "Türkiye'de Karayollarında Kayma Direncini Artırmak İçin Yapılan Çalışmalar", (poster sunumu)



**6. Eurasphalt & Eurobitume Kongresi**  
1-3 Haziran 2016, Prag  
KAYITLAR DEVAM EDİYOR

- Ahmet Sağlık, KGM, "İlık Karışım Asfalt Teknolojileri için Yeni Katkıların Geliştirilmesi ve Performansı" ve "Bitümlü Yüzey Kaplamalarında Yeni Bir Dizayn Metodu", (poster sunumu)
- Emine Nazan Ünal, KGM, "Uçucu Kül Kullanılarak Hazırlanan Asfalt Karışımların Performans Değerlendirmesi", (poster sunumu)
- Aytuna Sayın, KGM, "Asfalt Karışımının Soyulmaya Karşı Direncinde Agregata-Katkı Kombinasyonlarının ve Gradasyon Özelliklerinin Etkileri", (poster sunumu)
- Baha Vural Kök, Fırat Üniversitesi, "SBS ile Modifiye Edilmiş Bağlayıcıların Düşük Sıcaklık Özellikleri Üzerinde Parafinin Etkileri", (poster sunumuna)
- Julide Öner, DEÜ "Farklı Kaynaklardan Elde Edilen Bitümler Üzerinde Wax'ların Reolojik Etkilerinin Değerlendirilmesi", (poster sunumu)
- Erol Güler, Boğaziçi Üniversitesi, "Esnek Üstyapılarda Tekerlek İzi Oluşumunun Azaltılmasında Jeosentetiklerin Etkileri", (poster sunumu)
- Taylan Günay, Ege Üniversitesi, "Bitüm Modifikasyonunda Radyoaktif Işınlama ile Geri Kazanılmış Polietilen ile Graft Edilmiş Maleik Anhidrit Kullanımı", (poster sunumu)
- Hande Işık Öztürk, ODTÜ, "Marshall Karışım Dizaynında Tahmin Modeline Dayalı Yapay Sinir Ağları ve Hassasiyet Analizi", (poster sunumu)
- Mehmet Yılmaz, Fırat Üniversitesi, "Farklı Biyolojik Kömürlerle Modifiye Edilmiş Bitümlerin Reolojik Değerlendirmesi" ve "Bitümlü Bağlayıcıların Reolojik Özellikleri Üzerinde Nanokil Modifikasyonunun Etkileri", (poster sunumu)
- Cahit Gürer, Afyon Kocatepe Üniversitesi, "Yüzey Kaplama Şartlarının Tahribatsız Deneylerle Arazide İzlenmesi", (poster sunumu)
- Bekir Aktaş, Erciyes Üniversitesi, "Chip Seal Performansında Agregata Gömülmesinin Etkisi" ve "Taş Mastik Asfaltta Mineral Filler Olarak Kullanılan Çinko Endüstrisi Atık Cürufunun Laboratuvar Değerlendirmesi", (poster sunumu)
- Ali Atahan, İTÜ, "Yol Yapım Çalışmalarında İşyeri Güvenliği: Avrupa ve ABD Perspektifi", (poster sunumu)

Kongreye hakkında detaylı bilgi [www.eecongress2016.org](http://www.eecongress2016.org) adresinden yer almakta olup, 25 Mayıs 2016 tarihine kadar bu adresten online kayıt yapılabilecektir.

## Argus'un Barcelona ve İran Bitüm Konferanslarında ASMÜD Davetli Konuşmacı

ASMÜD ve EAPA Başkanı Ayberk Özcan, 8-9 Mayıs 2016 tarihlerinde Tahran'da ilk kez düzenlenecek olan Argus İran Bitüm Konferansı'nda "Türkiye ve Avrupa Asfalt Endüstrilerine Genel Bir Bakış" adlı bir sunum yapmak üzere İran'a davet edildi. Farklı Ortadoğu ülkelerinden katılım beklenen bu aktivitede Başkan Özcan, EAPA'da sürdürülen aktiviteler, Avrupa asfalt endüstrisindeki gelişmeler ile ülkemizdeki asfalt endüstrisi ile mega projeleri tanıtan bir sunu gerçekleştirecektir.

Ayrıca, Argus tarafından 2015'de İstanbul'da düzenlenen bitüm konferansında konuşmacı olarak yer alan Dernek Koordinatörü Gülay Malkoç, bu aktivite sonrasında katılımcılar tarafından sunum ve konuşmacıların değerlendirildiği anketten aldığı yüksek oran nedeni ile 9-11 Mayıs 2016 tarihlerinde Barcelona'da gerçekleştirilecek olan Argus Avrupa Bitüm Konferansı'na konuşmacı olarak tekrar davet edildi. Shell, Total, Ferrovial, Nynas, CEPESA, İsveç Ulaştırma Birliği, İspanya Asfalt Üreticileri Birliği-ASEFMA, Gazpromneft, gibi birçok ülkeden konuşmacının yer aldığı ve çoğunlukla bitüm konusundaki tarafları bir araya

## ASMÜD Dupont Kongresinde

30-31 Mayıs 2016 tarihlerinde, E&E Kongresinin öncesinde Prag'da yapılacak olan Dupont Kongresine, Türk Standartları Enstitüsü adına Avrupa Standardizasyon Kurumu Bitümlü Bağlayıcılar Teknik Komitesi üyesi olan ve ülkemizde TSE bünyesinde bu komitenin yansıması olarak kurulan Ayna Komitenin Başkanlığını yürüten ASMÜD Genel Koordinatörü Gülay Malkoç, Avrupa Standardizasyon Kurumunda bitümlü bağlayıcılar hakkında yapılan çeşitli çalışmalarını aktarmak üzere konuşmacı olarak davet edilmiştir.

Söz konusu aktivitede Malkoç, Avrupa'da bu konudaki standartların revizyonu konusunun yanı sıra, sürdürülebilirlik kapsamında asfalt endüstrisinin konumunu, Avrupa ve Türkiye'den asfalt endüstrisi ile ilgili genel bilgileri anlatan bir sunu ile yer alacaktır.



getirmeyi amaçlayan bu aktivitede Malkoç, Avrupa'daki yeni mevzuat düzenlemeleri kapsamında endüstriyi bekleyen tehditler ile endüstrinin çözümlerini aktararak, asfalt yollarda kullanılan bitümlü bağlayıcıların standardizasyonuna ait Avrupa'da yürütülen

çalışmaları aktaracaktır. Bu konuların yanı sıra Malkoç, sunumunda AB'de standart çalışmaları ile bağlantılı olan ASMÜD'ün de yer aldığı FunDBitS Projesi çalışmalarından bahsedecek ve ayrıca kongre sonunda düzenlenecek panelde panelist olarak yer alacaktır.

## Karayolları, Köprüler ve Tüneller İhtisas Fuarı ve 1. Ulusal Tünelcilik Kongresi

ASMÜD'ün üyesi olduğu Yollar Türk Milli Komitesi, Ulaştırma Denizcilik ve Haberleşme Bakanlığı himayelerinde Karayolları Genel Müdürlüğü'nün teknik desteği ile, ulusal ve uluslararası proje uygulayıcıları ile (proje, müteahhit, müşavir) sektörün diğer ilgili paydaşları olan yeni makine, malzeme, ekipman ve teçhizat üretici, imalatçı ve tedarikçilerini bir araya getirerek tanıştırmak, bilgi paylaşımına aracı olmak için 26-28 Mayıs 2016 tarihlerinde Congressium Ankara'da "Karayolları, Köprüler ve Tüneller İhtisas Fuarını" düzenleyecektir. Detaylı bilgi [www.road2tunnel.com](http://www.road2tunnel.com) adresinde yer almaktadır.

ASMÜD'ün de "Destekleyen Kuruluşlar" arasında yer aldığı fuara paralel olarak, son yıllardaki tünel projelendirme ve yapım teknikleri konusundaki gelişmelerin, yenilik ve uygulamaların, sorunların, işletme, bakım vb. birçok konunun sektörün farklı taraflarınca ele alınacağı, yerli ve yabancı davetli konuşmacıların görüşlerini aktararak katılımcıları bilgilendireceği, akademisyenlerin ve konunun uzmanlarının tecrübelerini paylaşacağı ve zengin bilgi paylaşımının sağlanacağı "1. Ulusal Tünelcilik Kongresi"nin de Karayolları Genel Müdürlüğü'nün teknik desteği ile YTMK tarafından aynı tarihlerde (26-28 Mayıs 2016) Ankara ATO Uluslararası Kongre ve Sergi Sarayı'nda (Congressium Ankara) gerçekleştirilecektir. Kongre hakkında detaylı bilgi <http://www.utyayk.org> adresinde yer almaktadır.

