essiad e-bülten

/ essiad / essiad essiad@essiad.org.tr

EGE SOĞUTMA SANAYİCİLERİ
VE İŞ ADAMLARI DERNEĞİ

01/02/2017 - 28/02/2017 ▪ Sayı: 65

ESSİAD Yönetim Kurulu

Hakan SEMERCİ
Yönetim Kurulu Başkanı

Güray KORUN
Yönetim Kurulu Başkan Yardımcısı

Ebru KARAKIRAN
Yönetim Kurulu Başkan Yardımcısı

Can İŞBİLEN
Sayman

Ömer BARLAS
Yönetim Kurulu Üyesi

Serhan GÜNDOĞAR
Yönetim Kurulu Üyesi

A.Sait GÜRSÖZ
Yönetim Kurulu Üyesi

Seçkin T. ERDOĞMUŞ
Yönetim Kurulu Yedek Üyesi

Mustafa SEZER
Yönetim Kurulu Yedek Üyesi

Ufuk DOĞANCA
Yönetim Kurulu Yedek Üyesi

Duygu ÖZTAŞ
Yönetim Kurulu Yedek Üyesi

Tolga ÜSTÜN
Yönetim Kurulu Yedek Üyesi

Özay ERVARDAR BİLGİCİ
Yönetim Kurulu Yedek Üyesi

Ümit ÇALLI
Yönetim Kurulu Yedek Üyesi

Aylin GEL
Genel Sekreter

Yayına Hazırlayan
Gülcan ÖRTEL
İdari İşler Sorumlusu
Grafiker / SD / e-bülten

Başkandan

Değerli ESSİAD Üyeleri, Sevgili Okurlarımız,

2017 yılının ilk 2 ayı geride kaldı. Zaman çok hızlı geçiyor ve bu zamanı en iyi şekilde değerlendirmek için Dernek olarak çok çalışıyoruz. 2017-2019 dönemi Yönetim Kurulumuz olarak çok yoğun bir gündemin içinde bulduk kendimizi.

Gündemimizle ve çalışmalarımızla ilgili detaylı bilgileri bültenimiz içinde bulabilirsiniz, bununla birlikte bizi çok heyecanlandıran organizasyonlardan söz etmek isterim.

TMMOB Makina Mühendisleri Odası tarafından İzmir Şubesi yürütücülüğünde düzenlenen Tesisat Mühendisliği Kongresi 13. kez İzmir'de gerçekleştirilecek. İki yılda bir İzmir'de düzenlenen TESKON'un ana teması "Bütünleşik Performans" olarak belirlendi. Kongre kapsamında sunulacak olan akademik ve uygulamaya yönelik bildiriler sayesinde bütünleşik performans ve bileşenleri ile ilgili farkındalık yaratılması hedeflenmektedir.

TESKON, farklı konu başlıklarında düzenlenen sempozyum, seminer ve kurslar ile çeşitli alanlardaki uzmanlık konularını kongreye taşımayı amaç edinmiştir. Kongre süresince 7 sempozyum düzenlenecek olup, derneğimiz organizasyonunda Soğutma Teknolojileri Sempozyumu gerçekleştirilecektir.

Ayrıca sektörümüzün en önemli fuarlarından biri olan ISK Sodex Fuarı, TESKON ile eşzamanlı olarak düzenlenecektir. EHİS sektörünü bir araya getirecek olan fuar süresince derneğimizin standına üyelerimizi ve sektör temsilcilerimizi bekliyoruz.

İzmir Kalkınma Ajansı tarafından, Derneğimizin de proje ortağı olarak yer aldığı; Avrupa Birliği (AB) ve Türkiye Arasında Sivil Toplum Diyalogu – IV Hibe Programı kapsamında "Geleceğe Değer Katmak" Projesi, İtalya Piedmont bölgesinden LAMORO Kalkınma Ajansı ve Piedmont yönetici derneği ATF (Associazione Tecnici del Freddo) ile birlikte yürütülmektedir. Bu çalışma kapsamında; 21-22 Nisan 2017 tarihlerinde İzmir'de uluslararası bir konferans düzenlenmektedir. Konferansta Dünya çapında tanınan konuşmacıların yer alması bizi heyecanlandırmaktadır. Sektörümüzün maksimum faydayı sağlaması için çalışmalarımız devam etmektedir.

Her senenin başında oluşturduğumuz komisyonlarımıza temsilcilerimizi atadık. Komisyonlarla ilgili haberleri yine bültenimiz içinde bulabilirsiniz. Siz değerli üyelerimizi bu komisyonlarda görev almaya davet ederim, bunun için derneğimizle irtibat kurabilirler.

Yoğun iş tempomuzdan fırsat buldukça, kitap okumaya da çalışıyorum ve son okuduğum bir kitap hakkında kısa bir bilgi vermek isterim. "Başlanıp bitirilmesi gereken işleri inatla erteleme, savsaklama ve oturup çalışmak yerine ıvır zıvır şeylerle oyalanma alışkanlığıyla mücadele kılavuzu–Prokrastineyşın". Açıklamasından da anlaşılacağı üzere, sürekli olmasa da hepimizin, istemeden ve farkında olmadan içine düştüğümüz bir problem. En yaratıcı, en verimli zamanlarımızı sömüren bu kötü alışkanlıkla mücadele yöntemine son derece sistematik yaklaşımla çözüme kavuşmamızı sağlıyor kitap. Önerilen sistematik yaklaşım sadece savsaklama alışkanlığıyla değil, her türlü kötü alışkanlıklarımızdan kurtulmak için kullanabileceğimiz bir kılavuz. İnce ve çabuk okunan bir kitap. Tavsiye ederim.

Önümüzde uzun bir 2017 yılı var. Bu yılın önceki yıllardan çok daha iyi, çok daha huzurlu, çok daha mutluluk getirmesini, bol ve hayırlı kazançlara vesile olmasını dilerim.

Saygılarımla,

Güray KORUN
Yönetim Kurulu Başkan Yardımcısı

ESSİAD'dan Haberler

ESSİAD Üye ve Sektör Firmalarına Gerçekleştirdiği Ziyaretler ile Güncel Gelişmeleri Takip Ediyor

ESSİAD 2017-2019 Dönemi ziyaret planı kapsamında üye ziyaretleri devam ediyor. ESSİAD Yönetim Kurulu'nu temsilen Genel Sekreter Aylin GEL tarafından ESSİAD üyelerinden Klimaitalia Genel Müdürü Şebnem ÇAĞLIYAN, Klimasan Kalite Müdürü Türker Ünsal DAŞTI ziyaret edildi.

Zobu Danışmanlık'tan Hakan ZOBU ve Karma Danışmanlık'dan Fevzi DOĞU ve İZKA Planlama, Programlama, Koordinasyon Birim Uzmanı Hülya ULUSOY SUNGUR'un katıldığı ziyaretlerde ESSİAD'ın yürüttüğü projeler ile ilgili güncel bilgiler üyelerimize aktarıldı ve Geleceğe Değer Katmak Projesi ile ilgili görüşmeler gerçekleştirildi.

Klimaitalya

Klimasan

Webasto Thermo Comfort İklimlendirme Sistemleri ile Sektörün Geleceği Hakkında Görüştük

27 Şubat 2017 tarihinde ESSİAD Yönetim Kurulu'nu temsilen Genel Sekreter Aylin GEL tarafından Webasto Fabrika Müdürü Alp Sayılgan Kalite Müdürü Uğur Baydar ziyaret edildi.

Zobu Danışmanlık'tan Hakan ZOBU, Karma Danışmanlık'dan Fevzi DOĞU ve İZKA Planlama, Programlama, Koordinasyon Birim Uzmanı Hülya ULUSOY SUNGUR'un yer aldığı ziyarette; ESSİAD'ın proje ortağı olduğu Geleceğe Değer Katmak Projesi kapsamında değer zinciri analizi için anket formu karşılıklı olarak dolduruldu ve sektör ile ilgili güncel gelişmeler paylaşıldı.

teskon+SODEX 2017 Fuarı süresince üyelerimizi ve sektör temsilcilerimizi ESSİAD standına bekliyoruz.

Geleceğe Değer Katmak Projesi ile Türk ve İtalyan Soğutma Sektörlerinin Değer Zinciri Analizi Yapılacak

AB ve Türkiye Arasında Sivil Toplum Diyaloğu-IV Hibe Programı kapsamında gerçekleştirilen "Geleceğe Değer Katmak Projesi" kapsamında İzmir ve Piedmont (İtalya) Bölgeleri arasında bölgesel politika ve ekonomik kalkınma modelleri üzerine karşılıklı anlayış ve işbirliğini geliştirmek hedeflenmektedir.

Bu kapsamda, ESSİAD organizasyonunda, İZKA Planlama, Programlama, Koordinasyon Birim Uzmanı Hülya ULUSOY SUNGUR, Karma Danışmanlık'dan Fevzi DOĞU, ESSİAD'ı temsilen Genel Sekreter Aylin GEL, EHİS LAB Proje Koordinatörü Ayşegül SEVER MENKÜ ve projeye katkı veren sektör firma temsilcilerinin katılımları ile bilgilendirme toplantısı gerçekleştirildi. İlgili toplantıda; proje kapsamında İzmir'de ve İtalya'da uygulanacak saha analizleri, saha verilerine dayanarak oluşturulacak sektörel stratejik gelişme planları ve ayrıca 21-22 Nisan 2017 tarihlerinde, İzmir'de, projenin içerik ve sonuçlarının tanıtılacağı ve gerçekleştirilmiş değer zinciri analizlerine dayanarak Soğutma Sektörünün geleceğinin tartışılacağı uluslararası konferans hakkında bilgi alışverişi gerçekleştirildi.

EHİS LAB Proje Yürütme Kurulu Çalışmalarına Devam Ediyor

ESSİAD tarafından yürütülen ve EHİS Akredite Test ve Analiz Laboratuvarı Projesi ile ilgili faaliyetlerin yürütülmesi için çalışmalar gerçekleştiren EHİS LAB Proje Yürütme Kurulu 2017-2019 Dönemi'nin ilk toplantısını gerçekleştirdi.

ESSİAD Yönetim Kurulu Başkanı Hakan SEMERCİ, Yönetim Kurulu Başkan Yardımcıları Güray KORUN, Ebru KARAKIRAN, Yönetim Kurulu Sayman Üyesi Can İŞBİLEN, Yönetim Kurulu Üyeleri A. Sait GÜRSÖZ, Ömer BARLAS, Yüksek İstişare Kurulu Üyesi Akın KAYACAN, Yayın Kurulu Başkanı Suat KARAKAŞ, Genel Sekreter Aylin GEL ve EHİS LAB Proje Koordinatörü Ayşegül SEVER MENKÜ'nün katılımları ile gerçekleştirilen toplantıda projenin güncel durumu hakkında görüşmelerin yanı sıra yapılacak işlemler ile ilgili planlamalar yapıldı.

SODEX ANKARA 2017

ISK Sodex 2017 Ankara Fuarı boyunca üyelerimizi ve sektör temsilcilerimizi ESSİAD standına bekliyoruz.

10-13 Mayıs 2017

ATO Uluslararası Kongre ve Sergi Sayaı Congressium Fuar Alanı

Eğitim Komisyonu'nda 2017-2019 Dönemi Eğitim ve Danışmanlık Faaliyetleri Görüşüldü

ESSİAD bünyesinde düzenlenecek olan eğitim çalışmalarına hız vermek amacıyla kurulan Eğitim Komisyonu, 1 Mart 2017 tarihinde dernek merkezinde toplantı gerçekleştirdi.

İlgili toplantıda; 2017-2019 Dönemi boyunca gerçekleştirilecek olan UR-GE eğitim ve danışmanlık faaliyetleri ile birlikte ESEM eğitimlerinin konu başlıklarının belirlenmesi için çalışmalar yapıldı.

ISK Sodex Komisyonu'nda 2018 Yılında Düzenlenecek olan ISK Sodex Fuarı Hakkında Görüşüldü

Ülkemizde düzenlenen ve sektörümüzün en önemli fuarı olan, yabancı yatırımcı ile Türk alıcı ve yatırımcıları bir araya getiren ISK Sodex 2018 Fuarı 07-10 Şubat 2018 tarihinde TÜYAP Fuar ve Kongre Merkezi'nde gerçekleştirilecek. Fuar ile ilgili çalışmaları yürütmek amacıyla ESSİAD bünyesinde kurulan ISK Sodex Komisyonu, 01 Mart 2017 tarihinde toplantı gerçekleştirdi.

Toplantıda, yeni fuar alanındaki stand-hol yerleşimleri ve fuar alanına ulaşım hakkında görüşülmüş, geçtiğimiz dönemlerde İstanbul'da düzenlenen ISK Sodex fuarlarının değerlendirilmesi yapıldı. Ayrıca komisyon toplantısını takiben fuara katılacak olan ESSİAD üyelerine uygulanacak indirimli fiyatlar hakkında bilgilendirme yapıldı.

ISH

Frankfurt am Main
14. – 18. 3. 2017

Sektörümüzün yurtdışındaki önemli fuarlarından ISH Fuarı, 14-18 Mart 2017 tarihleri arasında Almanya'nın Frankfurt şehrinde gerçekleştirilecektir. ESSİAD, fuarda üyelerini temsilen **Salon 11.1 Stand D-03**'te yer alacaktır.

ISH Fuarı web sitesi için tıklayınız.

ESSİAD Komisyonları Faaliyetlerine Başladı

2017-2019 çalışma döneminde faaliyet göstermek amacıyla pek çok alanda kurulan komisyonlar, Dernek projelerinin ve faaliyetlerinin daha hızlı ve planlı bir şekilde yürütülmesi amaçlanıyor. Yeni dönem komisyon çalışmaları için Yönetim Kurulu'na önerilerde bulunacak olan ve aşağıda detayları yer alan komisyonlara katılmak isteyen ESSİAD Üyeleri Dernek Merkezi ile iletişim kurabilirler.

a.Eğitim Komisyonu
Komisyonun Amacı: Gerçekleştirilecek olan ESEM eğitimlerinin konu başlıklarının ve eğitim hizmeti alınacak kuruluşların belirlenmesi, UR-GE ihtiyaç analizi ve anket sonuçlarına göre öncelikli konu başlıklarının seçilmesi ve gerçekleştirilecek eğitim ve danışmanlıklar ile ilgili hizmet sağlayıcı kuruluşların belirlenmesi

b.Web Sitesi, Soğutma Dünyası, Reklam Tanıtım Komisyonu
Komisyonun Amacı: Soğutma Dünyası dergisinin tanınırlığını arttırmak, Yayın Kurulu'na içerik ile ilgili önerilerde bulunmak, reklam fiyatlarının belirlenmesini sağlamak, firmalar ile yeni reklam görüşmelerinin yapılması konusunda önerilerde bulunmak, yenilenen web sitesi ile ilgili düzenlemeleri takip etmek

c.Mesleki Yeterlilik Komisyonu
Komisyonun Amacı: ESSİAD'ın mesleki yeterlilik konusunda Akredite Sınav Merkezi olması için gerekli çalışmaları yürütmek ve sektörümüze ait mesleki yeterlilik çalışmalarına katkı sağlamak

d.Yurtdışı Pazarlar Komisyonu
Komisyonun Amacı: UR-GE İhtiyaç analizi sonucunu ve hedef pazarları dikkate alarak yurtdışı ticari heyetlerin, dernek fuar katılımlarının planlanması, yurtdışı pazar araştırma çalışmalarının yürütülmesi

e.Soğutucu Akışkanlar ve F-Gaz Komisyonu
Komisyonun Amacı: Sektörde kullanılan soğutucu akışkanlar ile ilgili mevzuat takip çalışmalarının yürütülmesi

f.Sosyal ve Dernek Çalışmaları Komisyonu
Komisyonun Amacı: Nitelikli üye sayısının arttırılması, mevcut üyelerin sosyal ve eğitim aktiviteleri ile güçlendirilmesi, Genel Kurul zamanlarında Genel Kurul Toplantısı ile ilgili çalışmaların planlanması ve yürütülmesi

g.Binalarda İklimlendirme Komisyonu
Komisyonun Amacı: Binanın tasarımından kullanım ömrü sonuna kadarki bütün süreçleri yönetmemizi sağlayan Bina Bilgi Modelleme Sistemi ile üyelerimizin uluslararası rekabet gücünü arttırmak amacıyla dünyada bina tasarım, yapım ve işletmesinde gelişen trendler doğrultusunda BIM süreci çalışmalarını yürütmek

h.Okuldan İşe Komisyonu
Komisyonun Amacı: Sektörün teknik personel ihtiyacının giderilmesi için çalışmaların gerçekleştirilmesi, sektör firmaları ile Üniversitelerin Mühendislik ve Teknik Bölümlerinin, Meslek Liselerinin ilgili bölümleri ile işbirliği yapılarak mesleki eğitim almış öğrencilerin istihdamının sağlanması, staj taleplerinin hayata geçirilmesi, sektör sunumu, teknik gezi faaliyetlerinin planlanması, burs çalışmalarının yürütülmesi, AR-GE ile ilgili çalışmaların yapılması ve etkinliklerin düzenlenmesi

tmmob
makina mühendisleri odası

teskon 2017

13. Ulusal Tesisat Mühendisliği Kongresi ve teskon 2017 + SODEX Fuarı

19-22 Nisan 2017

MMO Tepekule Kongre ve Sergi Merkezi - İzmir

Çevre Performansı
MESLEK AKREDİTASYONU PERFORMANSI
TEST VE DEVREYE ALMA PERFORMANSI
SİSTEM AKREDİTASYONU PERFORMANSI
Bileşen Akreditasyonu Performansı
TASARIM PERFORMANSI
İşletme Performansı
MALİYET PERFORMANSI
ESTETİK PERFORMANSI
TESİSAT MÜHENDİSLİĞİNDE
BÜTÜNLEŞİK
PERFORMANS
Ölçme ve Denetim Performansı
Bileşen Performansı
Entegrasyon-İletişim Performansı
UYGULAMA PERFORMANSI
Yasal Alt Yapı Performansı
Eğitim Araçları ve Yöntemleri Performansı
DÜŞÜK CO_2 PERFORMANSI
EĞİTİM PERFORMANSI
Etiketleme Performansı

İLETİŞİM

TMMOB Makina Mühendisleri Odası İzmir Şubesi

MMO Tepekule Kongre ve Sergi Merkezi Anadolu Cad. No: 40 K: M2 35010 Bayraklı - İZMİR

Tel: (0232) 462 33 33 / 152 - 121 • Faks: (0232) 462 43 77 • Web: http://teskon.mmo.org.tr • e-posta: teskon@mmo.org.tr

ESSİAD Eğitim Takvimi

UR-GE

ESEM SÜREKLİ EĞİTİM MERKEZİ

TÜRKİYE CUMHURİYETİ EKONOMİ BAKANLIĞI

ESSİAD 2017 EĞİTİM LİSTESİ				
NO	EĞİTİMLER	Eğitimci	Süre /Gün	Tarih /Yıl
1	İş Akdinin Kuruluşu ve Sona Ermesi Semineri	Okyay Hukuk	1	24 Mart 2017
2	Alacaklılardan Mal Kaçırma-Tüzel Kişilerde Şirket Ortaklarının Sorumluluğu Semineri	Kaptan Hukuk	1	29 Mart 2017
3	Sistem Servisi ve Sorun Çözme	Çınarlı EML	1	29 Mart 2017
4	Sözleşmeler Hukuku Semineri	Şahin&Odluyurt Hukuk	1	14 Nisan 2017
5	Soğutma Komponentleri Seçimi Eğitimi	Friterm	1	26 Nisan 2017
6	Ürün Tanıtımı	Teknion	2	3-4 Mayıs 2017
7	Ticari Soğutma Semineri	Çınarlı EML	1	24 Mayıs 2017

* Tarihler kesinleştikçe ESSİAD tarafından duyuru yapılacaktır.
* İlgilendiğiniz eğitimler için essiad@essiad.org.tr adresine katılım bilgisi vermenizi rica ederiz.Kayıtlar öncelik sırasına göre alınacaktır.
* ESSİAD, Eğitim programında ve içeriklerinde her türlü değişikliği yapma hakkını saklı tutar.

Turkey
Discover the potential

Doğum Günü Tebrik Mesajları

Dernek Üyelerimizden ve Tüzel Üyelerimizin Temsilcilerinden Ocak ayında doğan;
Alev TOPRAK,
Bekir CANSEVDİ
Elif EKEN,
Ersin KARATAŞ,
Kaan ALTINBİLEK,
Murat SARI,
Mustafa TAVASLI
Nejat DEMİRCİOĞLU,
Özcan BARIN,
Yönetim Kurulu Üyemiz Ufuk DOĞANCA, Yayın Kurulu Başkanımız Suat KARAKAŞ'ın doğum günlerini kutlar, sağlıklı ve mutlu seneler dileriz.

Saymandan

14 Ocak 2017 tarihinde gerçekleştirilen Genel Kurul Toplantımızda alınan karar gereği; aidat ödemelerinin 2017-2019 döneminde çift aidat olarak 4 taksit şeklinde ya da tamamının ödenmesi gerekmektedir.

Soğutma Dünyası

Dergimizde yayınlanmasını istediğiniz firma haberleri, ürün tanıtımları ve reklamlar ile ilgili derneğimiz ile iletişim kurabilirsiniz, dağıtım listemize eklenmesini istediğiniz kişi, kurum ve kuruluşların iletişim bilgilerini dernek merkezimize bildirebilirsiniz.

www.essiad.org.tr

Web sitemizde oluşturulan reklam alanlarında, firma reklamlarınız ile tanıtımınızı yaparken, derneğimize destek olabilirsiniz. Reklam alanlarımız sizlerden gelecek taleplere göre değerlendirilmekte ve ilgili alanlarda kayan reklamlar şeklinde yayınlanmaktadır. Web sitesi reklam fiyatlarımız ile ilgili detaylı bilgiyi dernek merkezimizden alabilirsiniz.

Sektörden Haberler

Gelişim Teknik A.Ş., Jeotermal Fuarı'nda İlgi Çekti

Gelişim Teknik A.Ş., 12-14 Ocak 2017 tarihleri arasında İstanbul Fuar Merkezi'nde gerçekleşen 4. Jeotermal Enerji Teknolojileri ve Ekipmanları Fuarı'ndaki yerini aquatherm boru sistemleriyle aldı.

Almanya merkezli aquatherm GmbH firmasının 40 yıllık tecrübesi sonucunda geliştirdiği patentli hammaddesi fusiolen® den üretilen bu özel boruların sürtünme kayıpları çok düşüktür. Korozyona kesinlikle uğramayan bu borular; metal deaktivatörlüdür ve uzama katsayıları 0,035 mm/mK'dir. Jeotermal hatlar için özel olarak üretilen aquatherm boruların alüminyum, çelik gibi maddelerle kıyaslandığında ısı iletim katsayısı çok düşüktür. Isı iletim katsayıları bakır için 380,00 W/kM, alüminyum için 200,00 W/mK, çelik için 60,00 W/mK iken, bu rakam aquatherm'de 0,15 W/mK'dir. Sıcaklık dayanımı -20°C ile 90°C aralığında olan aquatherm boruların, Türkiye'nin sahip olduğu bu zenginlikten ne kadar faydalandığını sorduğumuzda; aquatherm boruların Türkiye distribütörü Gelişim Teknik Şirketi Kurucusu Ali Bıdı durumun çok daha iyi olabileceğini belirtiyor. Bıdı, "Bazı illerimiz jeotermal kaynak açısından zengin olsalar da hala daha pahalı ve yenilenemeyen bir enerji türü olan doğalgaz kullanmaktadır" diyor. Ancak Ali Bıdı yine de gelecekten umutlu. Başarılı jeotermal projelerin de katkılarıyla Türkiye'nin geleceğinin jeotermal enerji devri olacağına inandığını vurguluyor.

ODE, "Türkiye'nin Su Yalıtımı Lideri" Olmayı Hedefliyor

Su yalıtımının ana malzemesi olan membran üretiminde Eskişehir fabrikasının devreye girmesi ile birlikte sektöre ivme kazandıracaklarını belirten ODE Yalıtım Yönetim Kurulu Başkanı Orhan TURAN, "Su yalıtımı olmayan binalar 10 yılda taşıma kapasitesinin %66'sını kaybediyor. Deprem bölgesindeki bir ülke olarak su yalıtımı konusunda daha fazla bilinçlenmeye ihtiyacımız var. Çünkü Türkiye'de binaların %90'ı halen su yalıtımına sahip değil" dedi.

Eskişehir'de yatırımına devam ettiği ve bu yılın ilk çeyreğinde üretime başlayacak olan fabrikasında yıllık 18 milyon m^2 membran üretecek. Çorlu fabrikasındaki üretimle birlikte yıllık 30 milyon m^2 membran üretimi gerçekleştirecek olan ODE, bu üretim kapasitesiyle su yalıtımında Türkiye'nin lider şirketlerinden biri olmayı hedefliyor.

Isıdem Coolflex, Prestijli Projelerin Tercihi Olmaya Devam Ediyor

LEED Healthcare (Sağlık Binaları) kategorisinde Gold sertifikası adayı olan Acıbadem Hastanesi'nde, LEED Sertifikalı tesislerde üretilen ISIDEM Coolflex ürünleri tercih edildi. Ulusal ve uluslararası prestijli projelerde tercih edilen ISIDEM Yalıtım'ın Coolflex markalı elastomerik kauçuk köpüğü ürünleri İstanbul Altunizade'de inşası tamamlanmak üzere olan Acıbadem Hastanesi'nde kullanıldı. 2017 yılı ilk çeyreğinde tamamlanması hedeflenen Acıbadem Hastanesi, 95.000 m2 kapalı alana ve 17.000 m^2 arazi alanına sahip olup, 250 yatak kapasitesiyle tam donanımlı hastane olma özelliği taşıyor. Coolflex ürünü Yüksek Su Buharı Difüzyon Direnci Katsayısı ile korozyon riskini minimuma indirmek adına μ≥10.000 değeri ile üretiliyor. Bu değer şu ana kadar TSE tarafından tescillenmiş ürünler arasında sektörün en yüksek su buharı difüzyon direnç katsayısı olma özelliği taşıyor. Kapalı gözenekli ve homojen dağılımlı hücre yapısı sayesinde uygulandığı tesisatlarda maksimum termal performans ve yoğuşma kontrolü sağlayan Coolflex ürünleri, TS EN 13501-1 yangın yönetmeliğine göre levhalarda B,s3-d0, borularda BL, s2-d0 yangın performansıyla uluslararası standartlara uygunluğuyla öne çıkıyor.

Friterm Ürün Seçim Programı 6.0 'ı Tanıttı

1979'dan beri yenilikçi yapısı teknolojik gelişmelere öncülük eden vizyonu ve çevreye duyarlılığıyla tanınan Friterm, 22 Şubat Çarşamba Günü, Divan İstanbul Asia Otel'de düzenlenen kullanıcı eğitimiyle Ürün Seçim Programının Ocak 2017 itibariyle yayınlanan 6.0 versiyonunu tanıtarak, paydaşlarını konuyla ilgili bilgilendirdi.

Kullanıcı geri bildirimleri ve istekleri doğrultusunda çalışmalar yapılarak geliştirilen yazılımın bu son versiyonunda ihtiyaca yönelik bir çok yeni özelliği barındırdığı bilgisini veren Friterm Ürün Seçim Programı Versiyon 6.0 içerisinde bulunan yenilikler arasında dinamik hesaplama, proje oluşturma, proje raporu oluşturma, proje ve ürün adlandırma, son girdi değerlerinin otomatik olarak getirilmesi, çalışma dosyası kaydetme/açma, ürün filtreleme, ürün resmi büyütme, daha fazla akışkan seçeneği, 50-60 Hz. ve AC-EC fan seçenekleri , farklı lamel malzemesi seçenekleri, farklı boru malzemesi seçenekleri, R410 akışkanlı kondenser seçimi ve pompalı evaporatör (amonyak...) serisinin bulunduğu bilgisini verdi.

Friterm Ürün Seçim Programı 6.0

Friterm, Türkiye için kendi sektöründe bir ilk olarak ürünlerin bilgisayar yardımıyla seçilmesini sağlamak amacıyla 2004 yılında ilk versiyonu yayınlanan Friterm Ürün Seçim Programının Ocak 2017 itibariyle 6.0 versiyonunu yayınladı. Ürün Seçim Programı uygun ürünlerin listelenmesi, kriterlere göre ürünleri sıralamak, ürün performans bilgilerini görüntülemek, ürüne bağlı aksesuarlı seçeneklerini görüntülemek, ürün fiyat bilgilerini görüntülemek, ürün teknik raporu oluşturmak, projeye eklenen ürünlerin toplam fiyatını görüntülemek, proje raporu oluşturmak için kullanılmakta olan ve Friterm tarafından geliştirilen bir yazılım.

ÜSP (Ürün Seçim Programı) 6.0 programında, kullanıcı arayüzü geliştirilerek daha kullanıcı dostu bir arayüze dönüştürüldü. Ürün performansının hesaplanmasıyla ilgili geliştirilmeler yapıldı ve katalog bilgilerindeki kat sayılar üzerinden seçim yapmak yerine Dinamik Hesaplama ile seçim yapma yöntemine geçilmesi sağlandı. Bu yöntemin doğruluğu da Friterm Laboratuvarında yapılan testlerle doğrulandı. Yeni nesil programlama teknolojisi kullanılarak geliştirilmiş kullanıcı dostu görsel arayüz, dil seçiminin istendiği zaman yapılması, otomatik çeviri, daha geniş ekranda çalışmak gibi olanaklar sağlıyor.

Dinamik hesaplama yöntemi, girilen akış koşullarına ve seçilen batarya özelliklerine göre katalog katsayıları kullanılmadan teorik hesaplama yapılmasını sağlıyor. Bu hesaplama için doğruluğu bağımsız ve Friterm laboratuvarlarında yapılan testlerle kanıtlanmış Eurovent sertifikasına sahip FRT Coils programının hesaplama alt yapısını kullanıyor.

Dinamik Hesaplamanın avantajları arasında: hava ve akışkan tarafı şartların detaylı tanımlanabilir olması, soğutucu akışkan seçeneklerinin arttırılması, lamel malzemesi seçeneğinin eklenmesi ve performans etkisinin hesaplanması, boru malzeme seçeneğinin eklenmesi ve performans etkisinin hesaplanması, fan güç seçeneklerinin eklenmesi ve performans etkisinin hesaplanması, motor teknoloji seçeneklerinin eklenmesi ve performans etkisinin hesaplanması özellikleri yer alıyor.

ÜSP 6.0 versiyonu ile beraber artık ürünlerin performans değerlerinin bulunduğu bir veri tabanı yok. Performans değerleri her bir ürün için tek tek hesaplanıyor. Dinamik hesaplama sayesinde doğruluğu daha hassas hesaplamalar yapılıyor.

Sektörden Haberler

Dinamik hesaplama özelliği sayesinde lamel seçiminin performansa etkisini hesaplayabilmek de mümkün kılındı. Kullanıcı geribildirimleri doğrultusunda ürünün devamlı olarak geliştirilmeye devam ettiğini belirten Friterm 6.1 versiyonu üzerinde çoktan çalışılmaya başlandığını, Ürün Seçim Programı 6.0 sayesinde bilgisayar ortamında ürün seçiminin çok daha kolay ve çok daha hassas hesaplanabilir hale geldiğini kaydetti.

AnkaPark, İmbat ile İklimlendirilecek

Ankara Büyükşehir Belediyesi, büyük projesi AnkaPark'ın iklimlendirmesi için İmbat İklimlendirme ve Soğutma Sistemleri'ni seçti. 2017 yılı içinde açılması beklenen, 1.200.000 m^2 alana kurulu AnkaPark'ın müze, restoran, sinema ve eğlence çadırlarında kullanılan çatı tipi klimaların tamamı İmbat tarafından sağlanacak. On adet dev çadır ve sinema alanlarından oluşan AnkaPark'ın 1217 oyuncakla, 100.000 m^2'si kapalı olmak üzere toplam 1.200.000 m^2 alanıyla, dünyanın en büyük temalı eğlence parkı olması hedeflendi.

Oyun alanları ve sinemanın yanı sıra, müze ve restoran çadırlarının da bulunduğu projenin iklimlendirmesi içinse İmbat İklimlendirme ve Soğutma Sistemleri tercih edildi. İmbat, AnkaPark ziyaretçilerine sağlıklı bir iklim sunmak için toplam 71 adet çatı tipi klimasıyla projenin parçası olacak.Çapı 55 ile 110 metre arasında değişen çadırlarda, çevreci ve enerji tasarrufu sağlayan İmbat çatı tipi klimalar kullanılacak. Tüm cihazlarda termodinamik ısı geri kazanımı ile atılan egzost havasından enerji geri kazanımı, kısmi yükteki çalışmalarda yüksek verim sağlayan asimetrik soğutma devresi, çift cidarlı taş yünü izolasyonlu gövde yapısı ile ideal ısı ve ses izolasyonunun yanı sıra yangına dayanıklılık ve uzun ömür özellikleri standart olarak bulunacak.

Cihazların büyük bir kısmında, mevsim geçişleri ve kış aylarında en ekonomik ısıtmayı sağlayan heat-pump+doğal gaz ısıtma özelliği yer alacak. Ayrıca cihazların değişken hava debisi, uzun ömür ve yüksek verim sağlaması amacıyla, inverter kontrollü değişken devirli plug tip fan kullanılacak. Cihazların bir kısmı ise kapalı iç ortamda çalışma özelliğine sahip radyal tip kondenser fanlı olacak. Projede kullanılan İmbat çatı tipi klimaların tamamı, B enerji sınıfında yer alıyor ve teknik donanım bakımından gelişmiş özelliklere sahip olmasının yanı sıra oldukça düşük enerji tüketimi sağlıyor.

AnkaPark projesinin bir parçası olmaktan dolayı mutluluk duyduklarını belirten, İmbat Genel Müdürü Nuriye Gümrükçüler, "Son yıllarda çatı tipi klimalarımızın satış rakamlarında sürekli bir artış görüyoruz. AnkaPark'ta kullanılan tüm çatı tipi klimalar için de İmbat tercih edildi. Sekiz adet çadırın ve sinemanın iklimlendirmesini biz sağlayacağız. Böyle büyük bir projenin Türkiye'de gerçekleşmesinden ve bizim de bunun bir parçası olmamızdan gurur duyuyoruz." dedi. Gümrükçüler, "Yerli bir üretici firma olarak, bu tip projelerde, özellikle devlet yatırımlarında ulusal markaların desteklenmesi gerektiğini düşünüyoruz. Çatı tipi klimamız, tamamen Türkiye'de tasarlanıp Türkiye'de üretilen Eurovent sertifikalı ilk çatı tipi klima. Mühendislik becerileriyle, AR-GE yatırımlarıyla yerli firmalar da böylesi değerleri ülkeye katabilir. Yeter ki, yerli üreticilere önyargılı yaklaşılmasın..." sözleriyle sektöre yönelik görüşlerini dile getirdi.

25 yıldır iklimlendirme ve soğutma ürünlerinin üretimini gerçekleştiren İmbat İklimlendirme ve Soğutma Sistemleri'nin merkez ofisi ve üretimi İzmir'de bulunuyor. İmbat, sahip olduğu ürün yelpazesi ve AR-GE gücüyle, ilklere imza atan yerli bir marka olarak kendini konumlandırıyor.

Ün-Sal Makina'dan Anlamlı Sosyal Sorumluluk Projesi

Ünsal Makina, **"Hepimiz Birlikteyiz"** isimli Sosyal Sorumluluk Projesi kapsamında anlamlı bir projeye imza attı. Firma ortaklarından Sayın Rasim SALMAN, Sayın İsmail ÖZAKŞEHİR ve Sayın Elif MOROĞLU tarafından 2016 yılının son aylarında oluşturulan bütçe ile ihtiyaç sahiplerine 50 adet tekerlekli sandalye dağıtıldı.

2017 yılında da aynı sosyal sorumluluk projesine devam edeceklerini, firma ortakları ve satış noktaları ile birlikte daha çok çalışarak daha çok gülen yüz görmeyi hedeflediklerini belirterek Ün-Sal Makina, "Hepimiz Birlikteyiz" sloganı ile yaptığı satışlar doğrultusunda oluşturduğu fon ile bütçesini çoğaltarak daha fazla ihtiyaç sahibine ulaşmayı hedefliyor.

Bosch Termoteknik Akademi'den Bahçeşehir Üniversitesi Öğrencilerine HVAC Sistemleri Dersi

2009 yılından beri Bosch Termoteknik Akademi'nin Bahçeşehir Üniversitesi Mühendislik Fakültesi'nde sürdürdüğü "Bosch Termoteknik HVAC Sistemleri" adlı sektör dersi yenilenen içeriğiyle devam ediyor.

İşbirliği çerçevesinde; Bahçeşehir Üniversitesi bünyesinde Bosch Termoteknik Akademi eğitmenleri tarafından sektörel bilgi içeren bir ders verilirken Bahçeşehir Üniversitesi de Bosch Termoteknik çalışanlarına yüksek lisans programlarında indirim sağlıyor. Ayrıca Bahçeşehir Üniversitesi öğrencilerine Bosch Termoteknik bünyesinde staj yapma imkanı da sunuluyor.

Daikin, Sektöre Katkı Sağlayacak Çalışmalara Desteğini Sürdürüyor

Daikin'in sponsor olarak destek verdiği 3. Doğalgaz İç Tesisat Buluşması, sektörün mevcut durumuna ve geleceğine ilişkin önemli bilgi gelişmelerine ışık tuttu. Ankara'da faaliyet gösteren sertifikalı tesisat firmaları ile sektöre ürün ve hizmet sağlayan firmaları bir araya getiren 3. Doğalgaz İç Tesisat Buluşması 28 Ocak 2017 tarihinde gerçekleşti.

Başkentgaz, ANDOSİAD (Ankara Doğalgaz Sertifikalı İşadamları Derneği) ve Gastechnics Dergisi'nin iş birliğiyle düzenlenen etkinlik, sektörün önemli temsilcilerini buluşturdu. Bilkent Otel ve Konferans Merkezi'nde düzenlenen toplantıda, Andosiad Başkanı Cantürk SANGU, Başkentgaz Genel Müdürü Ahmet YETİK, Başkentgaz Ticari Direktörü Mustafa ERDOĞDULAR konuşmaları ile katılımcıları bilgilendirdi.

Bu proje Avrupa Birliği ve Türkiye Cumhuriyeti tarafından finanse edilmektedir.
This project is co-founded by the European Union and the Republic of Turkey.

AVRUPA SOĞUTMA SEKTÖRÜNÜN GÜÇLENDİRİLMESİ: GELECEĞİN BİRLİKTE TASARLANMASI KONFERANSI

STRENGTHENING HVAC&R: BUILDING THE FUTURE TOGETHER

21-22.04.2017 / IZMIR

www.strengthenhvacr.com

ORGANİZASYON KOMİTESİ

Eş Başkanlar

H. İ. Murat ÇELİK
Planlama, Programlama ve Koordinasyon Birim Başkanı, İZKA

Marco BUONI
Uluslararası İlişkiler Başkan Yardımcısı, ATF

Üyeler

Dr. Umberto FAVA
Direktör, Lamoro Kalkınma Ajansı

Prof. Dr. Marco MASOERO
Turin Politeknik Üniversitesi Profesörü, Enerji Bölümü Direktörü

Doç. Orhan EKREN
Ege Üniversitesi

Prof. Dr. Macit TOKSOY
Genel Koordinatör, ENEKO A.Ş.

Prof. Dr. Alfredo SACCHI
Başkan, ATF

Aylin GEL
Genel Sekreter, ESSİAD

Hülya ULUSOY SUNGUR
Proje Koordinatörü, İZKA

PROGRAM

21 Nisan, Cuma

09:00-09:30 Kayıt ve Tanışma
09:30-10:15 Açılış Oturumu
10:15-10:30 Kahve Arası ve Tanışma
10:30-12:30 Oturum 1: Endüstriyel Soğutma Değer Zinciri Analizi
12:30-13:30 Öğle Yemeği
13:30-15:45 Oturum 2: Soğutmanın Geleceği:
-Yeni Soğutucular ve Düzenlemeler
-Soğutmada Yeni Teknolojiler
-Akıllı Soğuk Zincir
15:45-16:00 Kahve Arası ve Tanışma
16:00-18:00 Oturum 3: Panel
Sanayi & Nihai Tüketiciler:
Soğuk Zincirde Geleceğe Bakış
19:30-22:30 Gala Yemeği

22 Nisan, Cumartesi

10:00-12:30 B2B Toplantıları
12:30-13:30 Öğle Yemeği
13:30-17:30 Opsiyon 1: Fabrika Turu
Opsiyon 2: Meryem Ana ve Efes Turu

ONLINE ÜCRETSİZ KAYIT

www.strengthenhvacr.com

Web sitesi aracılığı ile

→

www.eventbrite.com "Strengthening HVAC-R:Building The Future Together" Konferansı etkinliği üzerinden kayıt olup biletinizi alınız.

ISK-SODEX ISTANBUL 2018

Sürdürülebilir İklimlendirme Çözümleri

Uluslararası Isıtma, Soğutma, Klima, Havalandırma, Yalıtım, Pompa, Vana, Tesisat, Su Arıtma, ve Güneş Enerjisi Sistemleri Fuarı

7-10 Şubat 2018

Tüyap Fuar ve Kongre Merkezi

İstanbul ▪ Türkiye

www.sodex.com.tr

Deutsche Messe

ISK-SODEX ISTANBUL 2018

Hannover-Messe Sodeks Fuarcılık A.Ş.

Tel. +90 212 334 69 00
Fax +90 212 347 10 96
info@sodex.com.tr

Destekleyenler

Eş Organizatörler / Destekleyen Dernekler

Resmi Seyahat Acentesi

BU FUAR 5174 SAYILI KANUN GEREĞİNCE TOBB (TÜRKİYE ODALAR VE BORSALAR BİRLİĞİ) DENETİMİNDE DÜZENLENMEKTEDİR.

2017-2018 Fuar Takvimi

No	Fuarın Adı	Tarih	Yer	
1	Euroshop	05-09 Mart 2017	DÜSSELDORF	ALMANYA
2	ISH 2017	14-18 Mart 2017	FRANKFURT	ALMANYA
3	HVAC-R Vietnam Fuarı	29-31 Mart 2017	HOŞİMİNH	VİETNAM
4	HVAC-R Pakistan Fuarı	30 Mart - 01 Nisan 2017	LAHOR	PAKİSTAN
5	China Refrigeration Fuarı	07-09 Nisan 2017	ŞANGAY	ÇİN
6	TESKON+SODEX 2017	19-22 Nisan 2017	İZMİR	TÜRKİYE
7	The Big 5 Fuarı	25-27 Nisan 2017	KAZABLANKA	FAS
8	Sodex Ankara 2017	10-13 Mayıs 2017	ANKARA	TÜRKİYE
9	Climamed 2017	12-13 Mayıs 2017	MATERA	İTALYA
10	HVAC Expo West Africa Fuarı	20-22 Temmuz 2017	LAGOS	NİJERYA
11	Climate Abu Dhabi Fuarı	30 Ekim-01 Kasım 2017	ABU DHABI	BAE
12	Febrava Fuarı	12-15 Eylül 2017	SAO PAULA	BREZİLYA
13	Interclima 2017	06-10 Kasım 2017	PARİS	FRANSA