essiad e-bülten

PORTALIMIZI TAKİP EDİN!

www.sogutmadunyasi.com

soğutma dünyası

EGE SOĞUTMA SANAYİCİLERİ VE İŞ İNSANLARI DERNEĞİ

Ekim / 2026 ▪ Sayı: 175

Değerli Üyelerimiz,

İklim değişikliğiyle mücadele, çevre dostu soğutucu akışkanlara geçiş, enerji verimliliği ve mevzuata uyum sektörün geleceğini belirliyor. Bu dönüşüm için sanayi, kamu ve akademi iş birliği ile ortak hedefler doğrultusunda bilgi paylaşımı önem taşıyor.

Ekim ayında, Çin Halk Cumhuriyeti Ekoloji ve Çevre Bakanlığına bağlı FECO heyetinin Türkiye ziyareti kapsamında ticari ve endüstriyel soğutma sistemlerindeki yeni teknolojileri ve sektörel gelişmeleri paylaştık. HFC ithalat kota uygulamasına ilişkin sektör istişare toplantısında yer alarak sektörün karşılaştığı sorunları ve çözüm önerilerini ilgili kurum ve sektör temsilcileriyle değerlendirdik. Bu çalışmalarla uluslararası gelişmelerin ve mevzuat değişikliklerinin yakından takip edilmesinin yanı sıra sektörümüzün ihtiyaç, beklenti ve çözüm önerilerinin ilgili kurumlara aktarılmasını ve karar alma süreçlerinde dikkate alınmasını hedefliyoruz.

Öte yandan, Avrupa Birliği'nin Ambalaj ve Ambalaj Atıkları Tüzüğü (PPWR), sanayi kuruluşlarının üretim, tedarik ve ihracat süreçlerini yakından ilgilendiren önemli düzenlemeler arasında yer alıyor. Ambalajların geri dönüştürülebilir olması, ambalaj kullanımının azaltılması, geri dönüştürülmüş malzeme içeriği ve yeniden kullanım gibi konularda yeni yükümlülükler getiren bu düzenleme, AB pazarında faaliyet gösteren firmalar açısından yeni bir uyum sürecini de beraberinde getiriyor. Bu kapsamda gerçekleştirdiğimiz webinar ile ambalaj üreticisi, tedarikçi, ithalatçı ve ihracatçıların sorumluluklarını, teknik dokümantasyon ve uygunluk süreçlerini ele alarak firmalarımızın değişen mevzuata hazırlıklı olmalarına katkı sunduk.

Sektörümüzün geleceği açısından büyük önem taşıyan nitelikli insan kaynağının yetiştirilmesi ve eğitim ile sanayi arasındaki bağın güçlendirilmesi de öncelikli çalışma alanlarımız arasında bulunuyor. Bu doğrultuda yürüttüğümüz İklimlendirme Sanayi Kümelenmesi (İSKÜ) Projesi kapsamında teknik gezilerimizi sürdürürken, öğrencilerin mesleki gelişimlerine katkı sağlamak amacıyla hazırladığımız İklimlendirme Terimleri Sözlüğü'nü de sektörün geleceği olan gençlerle buluşturuyoruz.

Sektörümüzün gelişimine katkı sağlayan her çalışma, paydaşlarımız arasında kurulan her iş birliği ve paylaşılan her deneyim, ortak geleceğimiz için önemli bir değer taşıyor. ESSİAD olarak sektörümüzün ihtiyaçlarını gözeten, üyelerimizin gelişimini destekleyen ve sektör paydaşlarımız arasındaki iş birliğini güçlendiren çalışmalarımızı sürdürmeye devam edeceğiz.

Bir sonraki sayıda görüşmek üzere.

ESSİAD Yönetim Kurulu

M. Turan MUŞKARA
Yönetim Kurulu Başkanı

Güray KORUN
Yönetim Kurulu Başkan Yardımcısı

Yaman DUMAN
Yönetim Kurulu Başkan Yardımcısı

Suat KARAKAŞ
Genel Sekreter

A. Burak SATOĞLU
Sayman

Erdinç YAPAN
Yönetim Kurulu Üyesi

Ulaş GÜDÜCÜ
Yönetim Kurulu Üyesi

Aslı AKDAŞ
Yönetim Kurulu Yedek Üyesi

Volkan ÇAĞLAR
Yönetim Kurulu Yedek Üyesi

Ahmet Cihan MURSAL
Yönetim Kurulu Yedek Üyesi

Utkun KÖKSAL
Yönetim Kurulu Yedek Üyesi

Batuhan ERİŞ
Yönetim Kurulu Yedek Üyesi

Kemal YANIK
Yönetim Kurulu Yedek Üyesi

Dernek Profesyonelleri

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

Elif KOÇYİĞİT
İSKÜ Proje Koordinatörü
Muhasebe ve Finans Sorumlusu

ESSİAD, Çin Halk Cumhuriyeti Ekoloji ve Çevre Bakanlığına Bağlı Dış Çevre İşbirliği Merkezi (FECO) Heyetinin Türkiye Ziyareti Kapsamında Ticari ve Endüstriyel Soğutma Sistemlerindeki Yeni Gelişmeleri Paylaştı





Montreal Protokolü ve Kigali Değişikliği kapsamında, T.C. Çevre, Şehircilik ve İklim Değişikliği Bakanlığının UNIDO iş birliğiyle yürüttüğü çalışmalar çerçevesinde, Çin Halk Cumhuriyeti Ekoloji ve Çevre Bakanlığına bağlı Dış Çevre İşbirliği Merkezi (FECO) heyeti, 14-15 Ekim 2026 tarihlerinde Türkiye'yi ziyaret etti.

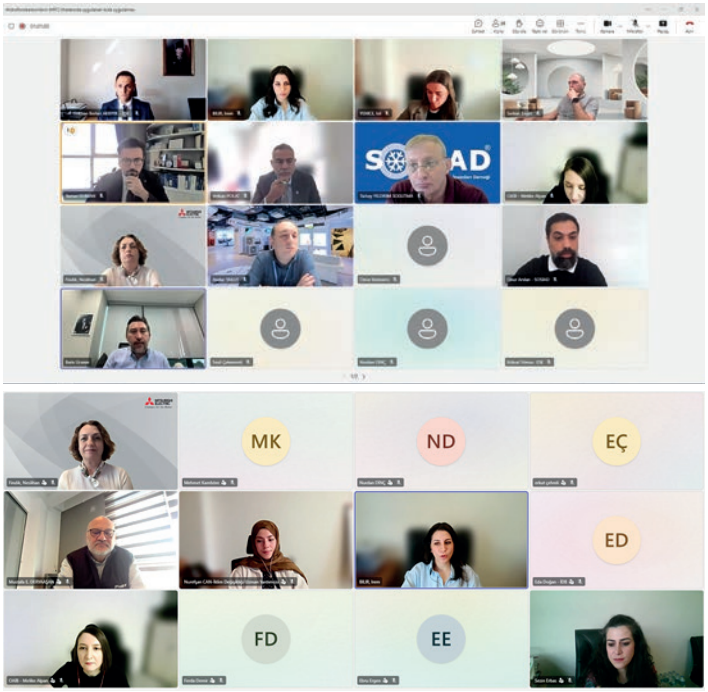


Ozon tabakasını incelten maddelerin kullanımının sonlandırılması, hidroflorokarbonların (HFC) tüketiminin aşamalı olarak azaltılması, düşük küresel ısınma potansiyeline (GWP) sahip ve enerji verimli soğutma teknolojilerine geçiş, doğal soğutucu akışkanların kullanımı ve ilgili güvenlik standartları konularında bilgi ve deneyim paylaşımının gerçekleştirildiği ziyaret kapsamında, 14 Ekim 2026 tarihinde ESSİAD'ı temsilen Doç. Dr. Hüseyin BULGURCU tarafından "Ticari ve Endüstriyel Soğutma Sistemlerindeki Yeni Gelişmeler" başlıklı bir sunum gerçekleştirildi.

Sunumunda dünya genelinde soğutma sektöründe yaşanan teknolojik gelişmeleri ve Türkiye'deki güncel çalışmaları ele alan Doç. Dr. Hüseyin BULGURCU; doğal ve düşük küresel ısınma potansiyeline sahip soğutucu akışkanlara geçiş, yapay zekâ destekli otomasyon ve Nesnelerin İnterneti (IoT) uygulamaları, enerji verimliliği teknolojileri ve atık ısı geri kazanımı konularında bilgi aktardı. Ayrıca Ulusal Soğutma Eylem Planı, Cool Up Projesi, sürdürülebilir soğutma uygulamaları, yerli üretim ve küresel yatırımlar, modüler ve hibrit sistemler ile sektör dernekleri, vakıfları ve sektörel kuruluşların faaliyetleri hakkında bilgi vererek Türkiye'de soğutma sektörünün dönüşümüne ve gelişimine ilişkin değerlendirmelerde bulundu.

Heyet, ziyaret programı kapsamında 15 Ekim 2026 tarihinde Arçelik Eskişehir Buzdolabı İşletmesi'ne saha ziyareti gerçekleştirildi. Ziyaret kapsamında, firmanın tarihçesi, florlu sera gazlarından hidrokarbon esaslı soğutucu akışkanlara geçiş süreci, hidrokarbon kullanımına ilişkin mühendislik uygulamaları ve güvenlik tedbirleri ile işletme bünyesinde faaliyet gösteren Atık Elektrikli ve Elektronik Ekipman (AEEE) Geri Dönüşüm Tesisi hakkında bilgi aldı. Ardından, üretim atıklarının sanat eserlerine dönüştürüldüğü Back2Life Atölyesi, ürün teşhir salonu ve buzdolabı üretim hattını ziyaret eden heyete üretim hattında, soğutucu akışkan devresinin montajı, kontrol işlemleri, soğutucu akışkan dolum süreçleri ve sızıntı testlerine ilişkin teknik bilgilendirme yapıldı. Ziyaret boyunca üretim ve geri dönüşüm süreçleri ile çevresel sürdürülebilirlik uygulamaları hakkında karşılıklı görüş alışverişinde bulunuldu.

ESSİAD, Hidroflorokarbon (HFC) İthalat Kota Uygulamasına İlişkin Sektör Birlikleri ve Temsilcileri ile İstişare Toplantısı'na Katılım Sağladı



T.C. Çevre ve Şehircilik Bakanlığı İklim Değişikliği Başkanlığı koordinasyonunda, florlu sera gazlarına ilişkin kota uygulamalarının, sektörde karşılaşılan sorunların ve çözüm önerilerinin değerlendirilmesi amacıyla sektör temsilcilerinin katılımıyla bir istişare toplantısı gerçekleştirildi.

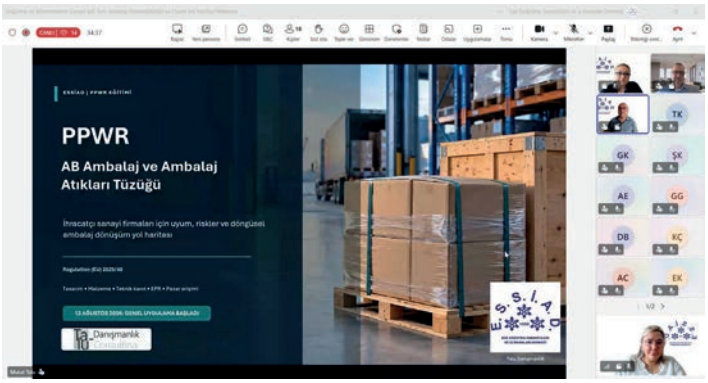
20 Ekim 2026 tarihinde İklim Değişikliği Başkanlığı Sera Gazı Emisyonlarının İzlenmesi Dairesi Başkanı Volkan POLAT başkanlığında gerçekleştirilen toplantıya, ESSİAD'ı temsilen Yönetim Kurulu Başkan Yardımcısı Yaman DUMAN ve Yüksek İstişare Kurulu Üyesi Mustafa E. DERYAAŞAN katılım sağladı.

Toplantıda, Türkiye'nin taraf olduğu Montreal Protokolü ve Kigali Değişikliği kapsamındaki yükümlülükleri doğrultusunda hidroflorokarbonların (HFC) tüketiminin kademeli olarak azaltılmasına yönelik çalışmalar ile Florlu Sera Gazlarına İlişkin Yönetmelik kapsamındaki kota tahsis süreçleri ele alındı.

Sektör temsilcileri tarafından; kota başvuru ve tahsis süreçlerinde yaşanan sorunlar, ithalat ve ihracat faaliyetleri, soğutucu akışkan piyasasındaki denetimler, yasa dışı ticaretle mücadele ve haksız rekabetin önlenmesine yönelik görüş ve öneriler paylaşıldı.Ayrıca, düşük küresel ısınma potansiyeline (GWP) sahip alternatif soğutucu akışkanlara geçiş süreci, teknolojik dönüşüm, Ar-Ge çalışmaları ve uluslararası mevzuata uyum konuları değerlendirildi. Bu süreçte sektörün üretim kapasitesinin ve uluslararası rekabet gücünün korunması açısından karşılaşılan teknik ve ekonomik güçlükler gündeme getirildi.

Toplantıda, kota tahsis mekanizmasının etkinliğinin artırılması ve mevzuat uygulamalarının sektör ihtiyaçları doğrultusunda geliştirilmesi için kamu kurumları ile sektör temsilcileri arasındaki iş birliğinin sürdürülmesinin önemi vurgulandı.

Soğutma ve İklimlendirme Sanayi İçin Yeni Ambalaj Yükümlülükleri ve Uyum Yol Haritası Webinarı Gerçekleştirildi



Ege Soğutma Sanayicileri ve İş İnsanları Derneği (ESSİAD) Eğitim Komisyonu tarafından, soğutma ve iklimlendirme sanayine yönelik olarak "PPWR – AB Ambalaj ve Ambalaj Atıkları Tüzüğü (Packaging and Packaging Waste Regulation): Soğutma ve İklimlendirme Sanayi İçin Yeni Ambalaj Yükümlülükleri ve Uyum Yol Haritası" başlıklı webinar, 27 Ekim 2026 tarihinde çevrim içi olarak gerçekleştirildi.

Danışman Murat TALU'nun konuşmacı olarak yer aldığı webinarda, Avrupa Birliği'ne (AB) ihracat yapan üreticileri yakından ilgilendiren yeni ambalaj mevzuatı ve sektörün uyum sürecinde dikkat etmesi gereken konular ele alındı.

Webinar kapsamında PPWR AB Ambalaj ve Ambalaj Atıkları Tüzüğü'nün kapsamı ve önemi, AB'ye ihracat yapan sanayi firmalarına etkileri ve soğutma ve iklimlendirme sektöründe kullanılan ambalajlara yönelik yükümlülükler değerlendirildi. Ayrıca ambalaj üreticisi, tedarikçi, ithalatçı ve ihracatçıların sorumlulukları; geri dönüştürülebilirlik, ambalaj minimizasyonu, geri dönüştürülmüş içerik ve yeniden kullanım gereklilikleri hakkında katılımcılara bilgi verildi.



Programda tedarikçi beyanları, teknik kanıtlar ve PPWR teknik dosya yaklaşımının yanı sıra müşterilerden gelen PPWR beyan ve uygunluk taleplerinin yönetimi de ele alındı. Firmaların PPWR uyum sürecinde izlemesi gereken yol haritası ve ilk aşamada yapılması gereken hazırlıklar aktarıldı.

Soru-cevap bölümüyle tamamlanan webinar, katılımcıların PPWR Tüzüğü kapsamında karşılaşabilecekleri yeni yükümlülükler hakkında bilgi edinmelerine ve uyum sürecine ilişkin farkındalık kazanmalarına katkı sağladı.

Satışı bir sisteme dönüştürmeyi ve büyümeyi sürdürülebilir kılmayı hedefleyen bu etkinlikte; ***satış metodolojisi, CRM kullanımı ve yapay zekâ entegrasyonu*** *ile şirketinizin verimliliğini nasıl katlayabileceğinizi ele alacağımız webinara kayıt olmak için tıklayınız.*



T.C. SANAYİ VE TEKNOLOJİ BAKANLIĞI

#MİLLİ TEKNOLOJİ HAMLESİ

EGE SOĞUTMA SANAYİCİLERİ VE İŞ İNSANLARI DERNEĞİ

İSKÜ Projesi Kapsamında Düzenlenen 3. Teknik Gezi Air Trade Centre (ATC)'de Gerçekleştirildi



T.C. Sanayi ve Teknoloji Bakanlığı tarafından desteklenen ve Ege Soğutma Sanayicileri ve İş İnsanları Derneği (ESSİAD) tarafından yürütülen İklimlendirme Sanayi Kümelenmesi (İSKÜ) Projesi kapsamında düzenlenen üçüncü teknik gezi, 23 Ekim 2026 tarihinde Air Trade Centre (ATC) ev sahipliğinde gerçekleştirildi.



Air Trade Centre (ATC) Fabrika Müdürü Utkun KÖKSAL ev sahipliğinde düzenlenen, Dokuz Eylül Üniversitesi İzmir Meslek Yüksekokulu İklimlendirme ve Soğutma Teknolojileri Programı öğretim görevlileri Tunahan AKIŞ ve Okan GÖK, İSKÜ Proje Koordinatörü Elif KOÇYİĞİT, ESSİAD İdari İşler Sorumlusu Gülcan ÖRTEL'in katılım sağladığı teknik gezi, Dokuz Eylül Üniversitesi İzmir Meslek Yüksekokulu Tesisat Teknolojisi ve İklimlendirme Bölümü öğrencilerinin mesleki bilgi ve becerilerini geliştirmek, sektörel farkındalıklarını artırmak ve teorik bilgilerini uygulamayla pekiştirmelerini sağlamak amacıyla düzenlenen teknik gezi, önemli bir öğrenme deneyimi sundu.

Teknik gezi kapsamında öğrenciler, ATC'nin üretim tesislerini ziyaret ederek üretim süreçlerini yerinde inceleme fırsatı buldu. Fabrika içerisinde gerçekleştirilen bilgilendirmelerde, üretim aşamaları öğrencilere adım adım aktarıldı. Böylece öğrenciler, iklimlendirme sektöründeki üretim süreçlerini yakından tanıma ve sektörde kullanılan uygulamalar hakkında bilgi edinme imkânı elde etti.

"Sizler Bizim Geleceğimizsiniz"



Program kapsamında ATC Fabrika Müdürü Utkun KÖKSAL, öğrencilerle bir araya gelerek sektörün geleceğine ilişkin değerlendirmelerde bulundu. Öğrencilere hitaben yaptığı konuşmada gençlerin sektör açısından taşıdığı öneme dikkat çeken Köksal, "Öğrenciler bizim için çok kıymetli, sizler geleceğimizsiniz." ifadelerini kullandı.

Gençlerin mesleki gelişimini desteklemenin ve sektörle erken dönemde buluşmalarını sağlamanın önemini vurgulayan teknik gezi, öğrencilerin sektör temsilcileriyle doğrudan iletişim kurmalarına da katkı sağladı.

İSKÜ Kapsamında Hazırlanan İklimlendirme Terimleri Sözlüğü Öğrencilerle Buluştu



Teknik gezi sırasında, İSKÜ kapsamında öğrencilerin teknik gezilerden daha fazla verim alabilmelerini desteklemek amacıyla hazırlanan İklimlendirme Terimleri Sözlüğü de öğrencilere dağıtıldı.

İklimlendirme ve soğutma sektörüne ilişkin teknik terimleri daha anlaşılır hâle getirmeyi amacıyla İSKÜ Proje Koordinatörü Elif KOÇYİĞİT, Çınarlı Mesleki ve Teknik Anadolu Lisesi İklimlendirme ve Soğutma Teknolojileri Bölümü Teknik Öğretmeni Yüksek Enerji Mühendisi Fevzi BALKAN, Dokuz Eylül Üniversitesi İzmir Meslek Yüksekokulu İklimlendirme ve Soğutma Teknolojileri Programı Öğr. Gör. Okan GÖK ve Öğr. Gör. Tunahan AKIŞ'ın katkılarıyla hazırlanan sözlük, öğrencilerin fabrika ziyaretleri sırasında karşılaştıkları kavramları anlamalarına ve mesleki terminolojiye daha fazla hâkim olmalarına katkı sundu.

Sektör ve Eğitim Arasında Güçlü Bir Köprü



İSKÜ kapsamında gerçekleştirilen teknik gezilerle öğrencilerin sektörü yerinde tanımaları, üretim süreçlerini gözlemlemeleri ve mesleki gelişimlerine katkı sağlayacak deneyimler kazanmaları hedefleniyor.

ATC'ye ev sahipliği ve katkıları için teşekkür edilen teknik gezi, eğitim ile sanayi arasındaki iş birliğinin güçlendirilmesi ve geleceğin iklimlendirme sektörü profesyonellerinin yetiştirilmesi açısından önemli bir adım oldu.

İSKÜ, sektörün ihtiyaç duyduğu nitelikli insan kaynağının gelişimini destekleyen çalışmalarına ve öğrencileri sanayi ile buluşturan faaliyetlerine devam ediyor.

Bu faaliyet, T.C. Sanayi ve Teknoloji Bakanlığı'nın Kümelenme Destek Programı kapsamında desteklediği İklimlendirme Sanayi Kümelenmesi (İSKÜ) iş planı kapsamında hazırlanmıştır. İçerik ile ilgili tek sorumluluk kümelenme teşebbüsüne aittir.

T.C. SANAYİ VE TEKNOLOJİ BAKANLIĞI

#MİLLİ TEKNOLOJİ HAMLESİ

ESSİAD 1990 EGE SOĞUTMA SANAYİCİLERİ VE İŞ İNSANLARI DERNEĞİ

İSKÜ Projesi Kapsamında Hazırlanan İklimlendirme Terimleri Sözlüğü Öğrencilerle Buluştu

T.C. Sanayi ve Teknoloji Bakanlığı tarafından desteklenen ve Ege Soğutma Sanayicileri İş İnsanları Derneği tarafından yürütülen İklimlendirme Sanayi Kümelenmesi (İSKÜ) Projesi kapsamında hazırlanan İklimlendirme Terimleri Sözlüğü öğrenciler ile buluştu.

İklimlendirme sektöründe nitelikli iş gücünün gelişimini desteklemek ve öğrencilerin mesleki bilgi birikimine katkı sağlamak amacıyla yürütülen çalışmalar kapsamında, İSKÜ Projesi çerçevesinde hazırlanan sözlüğün ilk versiyonu proje kapsamında gerçekleştirilen teknik geziler aracılığıyla öğrencilere dağıtılmaya başlandı.

İklimlendirme ve soğutma sektörüne ilişkin teknik terimleri daha anlaşılır hâle getirmek amacıyla hazırlanan sözlük; İSKÜ Proje Koordinatörü Elif KOÇYİĞİT, Çınarlı Mesleki ve Teknik Anadolu Lisesi İklimlendirme ve Soğutma Teknolojileri Bölümü Teknik Öğretmeni Yüksek Enerji Mühendisi Fevzi BALKAN, Dokuz Eylül Üniversitesi İzmir Meslek Yüksekokulu İklimlendirme ve Soğutma Teknolojileri Programı Öğretim Görevlileri Okan GÖK ve Tunahan AKIŞ'ın katkılarıyla oluşturuldu.

Öğrencilerin fabrika ziyaretleri sırasında karşılaştıkları teknik kavramları daha kolay anlamalarını ve mesleki terminolojiye hâkimiyetlerini artırmalarını hedefleyen sözlük, teorik bilgilerin saha deneyimiyle desteklenmesine de katkı sağlıyor.

ESSİAD tarafından yürütülen İSKÜ Projesi kapsamında hayata geçirilen bu çalışma ile öğrencilerin sektörle daha yakından tanışmaları, teknik gezilerden daha fazla verim almaları ve mesleki gelişimlerinin desteklenmesi amaçlanıyor.





Bu faaliyet, T.C. Sanayi ve Teknoloji Bakanlığı'nın Kümelenme Destek Programı kapsamında desteklediği İklimlendirme Sanayi Kümelenmesi (İSKÜ) iş planı kapsamında hazırlanmıştır. İçerik ile ilgili tek sorumluluk kümelenme teşebbüsüne aittir.

SAYMANDAN



A. Burak SATOĞLU
Yönetim Kurulu Sayman Üyesi

Dernek çalışmalarının daha etkin bir şekilde yürütülebilmesi için ESSİAD Etik İlkelerine uygun olarak güncellenen aidat ödemelerinin zamanında yapılması büyük önem taşımaktadır.

Mart ayında gerçekleştirilen Mali Genel Kurul'da belirlenen 2026 yılı aidat tutarının zamanında ödenmesi konusunda üyelerimizin desteğini rica ederiz.

Önemli Bilgilendirme: Dernek Tüzüğümüzün "Üyelik İşlemleri" başlıklı 5. maddesi uyarınca, geçmiş dönemlere ait aidat borcu bulunan üyelerin, ödeme yapacakları tarihe kadar işlemiş olan aidat borçları, ödemenin yapılacağı yılın aidat tutarı üzerinden güncellenerek tahsil edilir. Bu nedenle, 31.12.2026 dan sonraya kalan aidat ödemeleri yeni yılın aidat tutarı üzerinden hesaplanacaktır.

Dernek merkezimizden ödemeler konusunda detaylı bilgi alabileceğinizi hatırlatır, aidat ödemelerine ilişkin hesap bilgilerini aşağıda bilgilerinize sunarız.

- *Havale ile ödeme yapmak isteyen üyelerimiz için banka bilgilerimiz:*
  TEB Manavkuyu Şubesi TR15 0003 2000 6250 0000 3374 81
- *Mail order ile ödeme yapmak isteyen üyelerimiz dernek merkezimizden bilgi alabilir.*

TEBRİK MESAJLARI

DOĞUM GÜNÜ KUTLAMALARI

Dernek Üyelerimizden ve Tüzel Üyelerimizin Temsilcilerinden Ekim ayında doğan;

Bülent ŞAHİN / Onursal Üye
Cengiz ÜNERDEM / Bütaş
Faruk DİZER / Denge İklimlendirme
Fırat Burak ASLAN / EBM Papst
Hakkı Oral YÜCEL / Onursal Üye
Hüseyin BULGURCU / Fahri Üye
İrfan ASLAN / Masvent
Mehmet SEZER / Sezer Aspiratör
Murat KURTALAN / Onursal Üye
Nurettin ÖZDEMİR / Makro
Selim LEVİ / Karyer
Sinem VARDAR / Emsaş

Yönetim Kurulu Üyelerimiz Ahmet Cihan MURSAL ve Ulaş GÜDÜCÜ'nün doğum günlerini kutlar, sağlıklı ve mutlu seneler dileriz.



📣 SOĞUTMA DÜNYASI – 2026 YAYIN VE REKLAM TEKLİFLERİ

2026 yılı Soğutma Dünyası Dergisi ve Soğutma Dünyası Portalı için avantajlı reklam paketlerimiz hazır!

📌 **Banner reklamları** 📌 **Dergi ilanları** 📌 **Paket fırsatları**

Detaylı bilgi ve teklif için: **info@sogutmadunyasi.com**

Ücretsiz Yayın İmkanı
Firma haberlerinizi, ürün tanıtımlarınızı ve basın bültenlerinizi gönderin, dergimizde ve portalımızda ücretsiz yayınlayalım.

Dağıtım Listemize Ekleyelim
Dergimizin ulaşmasını istediğiniz kişi veya kurumların iletişim bilgilerini iletebilirsiniz.



TÜM SAYILARIMIZI İNCELEMEK İÇİN TIKLAYINIZ.

ARGEMSAN Şirket Sahibi Erkan ATİK: "Hazır Ürünlerin Ötesinde, İhtiyaca Özel Mühendislik Çözümleri Geliştiriyoruz."



Erkan ATİK
ARGEMSAN Eğitim Teknolojileri
Şirket Sahibi

Mühendislik ve Eğitim Teknolojilerinde Yolculuk

2014 yılında Balıkesir'de kurulan ARGEMSAN, mühendislik ve eğitim teknolojileri alanında faaliyet gösteren bir teknoloji firmasıdır. Kuruluşundan bu yana üniversiteler, meslek liseleri ve teknik eğitim kurumlarının uygulamalı eğitim ihtiyaçlarına yönelik mühendislik eğitim setleri, deney sistemleri ve test cihazları geliştirmektedir.

Mühendislik, tasarım, üretim ve sistem entegrasyonu alanlarında edindiği deneyimi zaman içerisinde savunma sanayii alanına da taşıyan firma; özel tasarım test cihazları, ölçüm sistemleri, mekanik ve elektronik test çözümleri ile proje bazlı mühendislik uygulamaları geliştirmektedir.

Eğitim Teknolojileri ve Savunma Sanayii Çözümleri

ARGEMSAN'ın faaliyetleri iki ana alanda yoğunlaşmaktadır. Eğitim teknolojileri kapsamında üniversiteler, meslek liseleri ve teknik eğitim kurumları için elektrik-elektronik, mekanik, otomasyon, enerji ve termodinamik gibi alanlarda uygulamalı eğitim setleri, deney düzenekleri ve laboratuvar sistemleri sunmaktadır.

Savunma sanayii alanında ise test ve ölçüm cihazları, özel tasarım test sistemleri, mekanik test cihazları, elektronik ve RF test çözümleri, vakum test sistemleri ve proje bazlı mühendislik uygulamaları geliştirmektedir. Firma ayrıca tasarım, prototipleme, üretim, sistem entegrasyonu, test ve doğrulama süreçlerini kapsayan bütüncül hizmetler sunmaktadır.

İhtiyaca Özel Tasarım ve Mühendislik Yaklaşımı





ARGEMSAN'ı benzer faaliyet alanındaki firmalardan ayıran temel özelliklerden biri, standart ürünlerin yanı sıra müşterilerinin teknik ihtiyaçlarına özel mühendislik çözümleri geliştirmesidir. Tasarım, üretim, yazılım, elektronik, mekanik ve sistem entegrasyonu süreçlerini bir arada yürütebilen firma, özellikle standart ürünlerin ihtiyaçları karşılamadığı proje bazlı çalışmalarda çözüm ortağı olarak konumlanmaktadır.

Eğitim teknolojileri alanında edindiği uygulamalı sistem geliştirme deneyimini savunma sanayii projelerindeki mühendislik kabiliyetleriyle birleştiren ARGEMSAN, AR-GE, özel tasarım, üretim ve test süreçlerini aynı yapı içerisinde yöneterek müşterilerine bütüncül çözümler sunmaktadır.

Eğitim teknolojileri alanında Türkiye pazarında önemli bir deneyim ve referans ağına sahip olan ARGEMSAN, bugüne kadar yaklaşık 600 meslek lisesi ve 120 üniversite ile çalışmalar gerçekleştirmiştir. Türkiye pazarındaki güçlü konumunu korumayı hedefleyen firma, uluslararası pazarlardaki büyümesini de öncelikli hedefleri arasında değerlendirmektedir.

Özellikle Orta Doğu ve Türk Cumhuriyetleri, eğitim teknolojileri alanında öncelikli hedef pazarları arasında yer almaktadır. Bu bölgelerde eğitim altyapısının geliştirilmesine yönelik yatırımlar, teknik ve mesleki eğitime verilen önem ve Türkiye ile mevcut ticari ve kültürel bağlar, söz konusu pazarların önemini artırmaktadır.

Savunma sanayii alanında ise Türkiye başta olmak üzere Türk Cumhuriyetleri ve Orta Doğu ülkeleri hedeflenmektedir. Firma, bu pazarlardaki test, ölçüm, doğrulama ve özel tasarım mühendislik çözümlerine yönelik ihtiyaçları takip ederek yerel iş ortaklıkları aracılığıyla uzun vadeli iş birlikleri geliştirmeyi amaçlamaktadır.

Son dönemde özellikle savunma sanayii alanındaki test ve doğrulama çözümlerine odaklanan ARGEMSAN, 500 Nm kapasiteye sahip servo motor kontrollü Burulma Test Cihazı, çok amaçlı malzeme test sistemleri ve askerî araçlarda kullanılan turbo hortumlara yönelik vakum test cihazları gibi özel test sistemleri üzerinde çalışmalar gerçekleştirmiştir.



Eğitim teknolojileri alanında ise üniversiteler ve mesleki eğitim kurumlarının ihtiyaçlarına yönelik uygulamalı eğitim setleri ve laboratuvar sistemlerinin tasarım ve üretim faaliyetleri devam etmektedir.

ARGEMSAN'ın geliştirdiği çözümler, faaliyet gösterdiği alanlara göre farklı ihtiyaçlara yanıt vermektedir. Eğitim kurumları için geliştirilen sistemler, öğrencilerin teorik bilgilerini uygulamalı olarak deneyimlemelerine, laboratuvar çalışmalarını daha etkin gerçekleştirmelerine ve mesleki yetkinliklerini geliştirmelerine katkı sağlamaktadır.

Teknik İhtiyaçlara Değer Katan Çözümler

Savunma sanayii alanında sunulan test ve ölçüm sistemleri ise ürün performansının doğrulanması, kalite kontrol süreçlerinin desteklenmesi, test süreçlerinin standardize edilmesi ve ürünlerin sahaya çıkmadan önce gerekli kontrollerinin gerçekleştirilmesi açısından önemli avantajlar sunmaktadır.

Müşterilerinin mevcut sistemlerine ve çalışma süreçlerine uyum sağlayan özel tasarım çözümleriyle ARGEMSAN; teknik ihtiyaçların analizinden tasarım ve üretime, test ve doğrulamadan devreye almaya kadar mühendislik süreçlerinin farklı aşamalarında hizmet vermektedir.

argemsan
Detaylı
bilgi için tıklayınız.

tmmob
makina mühendisleri odası

teskon 2027

17. Ulusal Tesisat Mühendisliği Kongresi ve Sergisi

Ana Tema

İklim, Enerji ve Dijital Dönüşüm Çağında Tesisat Mühendisliği

05-07 MAYIS 2027

MMO Tepekule Kongre ve Sergi Merkezi - İzmir

İLETİŞİM

TMMOB Makina Mühendisleri Odası İzmir Şubesi

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

Tel: (0232) 462 33 33 / 2209-2210

e-posta: teskon@mmo.org.tr

tmmob
makina mühendisleri odası

teskon 2027

17. Ulusal Tesisat Mühendisliği Kongresi ve Sergisi

Soğutma Teknolojileri Sempozyumu

TESKON2027 kapsamında düzenlenmektedir.

Sempozyum Yöneticisi: Prof. Dr. Ali Güngör

SEMPOZYUMUN AMACI

Soğutma teknolojileri, özellikle iklimlendirme, endüstriyel uygulamalarda ve gıda soğutmada daha yaygın kullanılmakla birlikte; konfor, üretim, sağlık, gıda saklama, ilaç teknolojileri, tıbbi uygulamalar, elektronik ve haberleşme, savunma sanayi vb. alanlarda vazgeçilmez bir öneme sahiptir. Yapay Zekâ ve kontrol-otomasyon teknolojilerindeki gelişmelerin yanı sıra, akıllı ve mini sistemlere giderek artan ilgi soğutma teknolojilerinin gelecekte çok farklı bir boyut kazanacağının da göstergesidir.

- Sempozyum; sanayi, kamu, danışmanlık firmaları, Ar-Ge laboratuvarları ve üniversitelerdeki uygulayıcı ve araştırmacıların çok sayıda katılımcıya ulaşması için mükemmel bir fırsat sunmaktadır.
- Kompresör, soğutma/iklimlendirme ve yüksek performanslı soğutma sistemleri araştırma sonuçlarını ve en son teknolojiyi sunmak için ideal bir konumda yer almaktadır.
- Katılımcılar ve ilgili delegeler için sürekli eğitim merkezi niteliğindedir.
- Kompresör teknolojisi, yeni soğutucu akışkanlar ve soğutma teknolojileri ile verimli sistem ve uygulamalar gibi önemli konulardaki zorlukları ve potansiyel çözümlerin tartışıldığı ortamları yaratmaktadır.
- Günümüz toplumunun karşı karşıya olduğu güncel ve dünya çapındaki ilgi çekici konuları ele alan konuşmacılar için uygun bir platformdur.
- Araştırma ve endüstrideki en son teknolojik atılımları, alternatif teknolojileri vurgulayan tartışma ortamlarını yaratmaktadır.
- Katılımcılar ve endüstri kuruluşlarından yetkililerle ortak ağ kurma fırsatını oluşturmaktadır.

Konu ile ilgili uzmanları bildiri, seminer, kurs vb. konularda bilgi ve birikimlerini paylaşmaya davet ediyoruz!

SEMPOZYUM TEMALARI

Tema 1: Risk Yönetimi, sistem dayanıklılığına odaklanarak aşırı sıcaklıklarda performans, aşırı ısınma ve soğuk zincirlerin ve kritik altyapının güvenilirliği gibi konular tartışılacaktır.

Tema 2: Çevre, Sosyal ve Yönetişim, sektörün sorumlu bir şekilde nasıl yanıt vereceğini ele alarak karbon azaltımı, düşük GWP'li soğutucu akışkanlar, tüm yaşam döngüsü etkileri ve sürdürülebilir soğutmaya yönelik daha geniş toplumsal gereksinim konuları ele alınacaktır.

Tema 3: Soğutma teknolojilerinin Gelecek Manzarası, dijitalleşme, ağa bağlı enerji sistemleri ve tasarım, beceri ve standartlara yönelik yeni yaklaşımlar da dahil olmak üzere ortaya çıkan teknolojiler ve sistem düzeyindeki çözümleri ele alınacaktır.

SEMPOZYUM KONULARI

Soğutma Teknolojilerinde ve Uygulamalarda Yapay Zekâ – Dijital Dönüşüm- Sistem ve Uygulamalar - Bileşenler ve Cihazlar- Hibrit Uygulamalar - Gıda Soğutma ve Depolama Teknolojileri - Soğutmalı Taşımacılık - Gıda, İçecek ve Çiçek Soğutma Uygulamaları - Endüstriyel Uygulamalar – Düşük Sıcaklık Uygulamaları - Yenilikçi Teknolojiler - Yeni Soğutkanlar - Kodlar ve Standartlar - Çevre Sorunları

"Soğutma Teknolojileri" Sempozyumu
Ege Soğutma Sanayicileri ve İş İnsanları Derneği
(ESSİAD) tarafından organize edilmektedir.

05-07 MAYIS 2027

MMO Tepekule Kongre ve Sergi Merkezi - İzmir

Bildiri Hazırlama ve Gönderim Takvimi

ÖNEMLİ TARİHLER

19 Ekim 2026	Bildiri özetlerinin kongre sekretaryasına gönderilmesi (Değerlendirme sonuçlarının iletileceği tarihe kadar bildiri özetleri gönderilebilir.)
9 Kasım 2026	Bildiri özetlerinin değerlendirilmesi ve yazarlarına sonucun iletilmesi
21 Aralık 2026	Tam metin bildirilerin kongre sekretaryasına gönderilmesi
18 Ocak 2027	Bildirilerin değerlendirilmesi ve yazarlara sonucun iletilmesi

Not: Yukarıda belirtilenler son gün tarihleridir. Bildiri gönderimlerini **teskon@mmo.org.tr** adresine iletebilirsiniz.

İLETİŞİM

SEMPOZYUM YÖNETİCİSİ
Prof. Dr. Ali Güngör
Ege Üniversitesi, Mühendislik Fakültesi Makina Mühendisliği Bölümü
(Emekli Öğretim Üyesi)
Bornova, İzmir 35100 İZMİR
Tel: 0 536 959 72 14
E-posta: ali.gungor@ege.edu.tr / aligngr55@gmail.com

KONGRE SEKRETARYASI
MMO Tepekule Kongre ve Sergi Merkezi
Anadolu Cad. No: 40 K: M2 35010 Bayraklı - İZMİR
Tel: 0 232 462 33 33 / 209-210
Web: www.mmoteskon.org
E-posta: teskon@mmo.org.tr

19-22 EKİM 2027

İstanbul Fuar Merkezi
YEŞİLKÖY / İSTANBUL

ISK SODEX

ULUSLARARASI HVAC&R, YALITIM, POMPA, VANA, TESİSAT, SU ARITMA, YANGIN, HAVUZ VE GÜNEŞ ENERJİSİ SİSTEMLERİ FUARI

Gerçek Bağlantılar, Güçlü İş Birlikleri

Deutsche Messe

Online Kayıt İçin
sodex.com.tr
#isksodex

DESTEKLEYENLER

EŞ ORGANİZATÖRLER / DESTEKLEYEN DERNEKLER

RESMİ HAVA YOLU

FUAR ALANI

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

EGE SOĞUTMA SANAYİCİLERİ
VE İŞ İNSANLARI DERNEĞİ